

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2017



An ASSA ABLOY Group brand

 **ABLOY®**

СОДЕРЖАНИЕ

Указатель кодовых обозначений	A2	
Безопасность ключей ABLOY®	A4	
Мастер-системы ABLOY®	A5	
Рекомендации по применению продукции ABLOY®	A8	
Механические корпуса замков ABLOY®	B1	
– замки для межкомнатных дверей	B2	
– замки для сплошных дверей	B14	
– замки для профильных дверей	B44	
– врезные замки в комплекте с цилиндром	B52	
– замки с микропереключателем	B53	
– накладные замки ABLOY®	B54	
– дополнительные устройства для механических замков	B56	
– шаблоны врезки механических замков	B60	
Электромеханические замки ABLOY®	B1	
– скандинавский стандарт	B2	
– стандарт Europrofile (DIN)	B22	
– стандарт ANSI	B24	
– дополнительные устройства для электромеханических замков	B38	
Электронно-управляемые решения ABLOY®	Г1	
– система ABLOY® PROTEC² CLIQ	Г2	
– интеллектуальные решения для контроля и управления ключами и оборудованием TRAKA	Г13	
– беспроводные устройства для систем контроля доступа APERIO™	Г21	
Цилиндры ABLOY®	Д1	
Скобяные изделия ABLOY®	E1	
– скандинавский стандарт	E2	
– ручки для дверей из металлического профиля	E5	
– стандарт Europrofile (DIN) и ручки для эвакуационных выходов	E6	
– ручки-скобы	E7	
– петли ABLOY®	E9	
Изделия ABLOY® EXIT для аварийного и эвакуационного выходов	Ж1	
Доводчики ASSA ABLOY	З1	
Системы закрывания противопожарных дверей ASSA ABLOY	И1	
Навесные замки ABLOY®	Л1	
Замки для оборудования и мебельные замки ABLOY®	М1	
ООО «Аблой» и список дилеров	Н1	

УКАЗАТЕЛЬ КОДОВЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ

КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.
0029	Б50	3-19/013	Е7	434613	М9	7462	И2	CONSUL 110	Е5, Е6
002PZ	Е7	3-19/013/120	Е7	434980	М4	7640	Б50	CY001	Д2
002WC	Е7	3-19/030	Ж30	434981	М4	7641	Б50	CY002	Д2
0034	Б50	3-19/032	Ж30	434987	М4	7690	Б50	CY013	Д2
0036	Б51	3-19/0321	Ж32	441345	М9	7691	Б50	CY016	Д3
0043	Б51	3-19/040	Ж39	4501	Б49	7694	Б50	CY027	Д3
0045	Б51	3-19/042	Ж39	4506	Б49	800039	М5	CY028	Д2
0046	Б51	3-19/0421	Ж40	4507	Б49	800062	М5	CY029	Д2
004PZ	Е7	3-19/0630	Ж31	4523	Б49	800522	М5	CY031	Д2
0050	Б51	3-19/0650	Ж31	4524	Б49	800595	М5	CY032	Д2
0051	Б51	3-19/0651	Ж32	455142	М4	802330	М4	CY033	Д2
0052	Б51	3-19/0730	Ж40	455328	М9	802858	Л5	CY034	Д2
0053	Б51	3-19/0750	Ж39	455365	М4	804252	М9	CY035	Д2
0055	Б51	3-19/0751	Ж40	4570	Б6	804757	М9	CY036	Д2
0065	Б51	3-19К/030	Ж30	4613	Б51	805349	Л5	CY037	Д2
0068	Б51	3-19К/032	Ж30	4614	Б51	805351	Л5	CY038	Д2
0068B	Б51	3-19К/0321	Ж32	4632	В23	805649	Л5	CY039	Д2
0078	Б51	3-19К/0630	Ж31	4633	В23	808248	Л5	CY040	Д2
0079	Б51	3-19К/0650	Ж31	4655	Б51	8400	В46	CY041	Д2
023	Б50	3-19К/0651	Ж32	4662	Б51	8410	В46	CY042	Д2
024	Б50	3-20	Е4, Е6	4666	Б51	9456	Б6	CY043	Д3
025	Б50	3-20/030	Ж30	4667	Б51	9600	Б12	CY053	Д3
110*36 KSS-F-CE	Е12	3-20/032	Ж30	4669	Б51	9602	Б12	CY054	Д3
116 R	Е8	3-20/0321	Ж32	4673	Б52	962	Б50	CY055	Д3
117 K	Е8	3-20/0630	Ж31	4690	Б52	9622	Б12	CY056	Д3
118 LK	Е8	3-20/0650	Ж31	4691	Б52	964	Б50	CY057	Д3
13/030	Ж30	3-20/0651	Ж32	4692	Б52	9652	Б12	CY058	Д3
13/032	Ж30	3020	Л4	4693	Б52	9672	Б12	CY059	Д3
13/0630	Ж31	3021	Л4	4960	Б16	A101	И14	CY060	Д2
13/0650	Ж31	326-30/300	Е8	5148	Д3	A102	И14	CY061	Д2
130/100-150-200 R	Е8	340-30/400	Е8	5149	Д3	A104	36	CY062	Д2
131/150-200 R	Е8	343-30/400	Е8	5150	Д3	A115	И13	CY063	Д3
137-25/300-400	Е8	4/029	Е4	5156	Д2	A116	И13	CY064	Д3
137/160-250-400	Е8	4/030	Ж30	5157	Д2	A117	И13	CY065	Д3
137S-25/600	Е8	4/032	Ж30	5176	Д3	A120	35	CY066	Д3
138/160-250-400	Е8	4/0321	Ж32	518	Б50	A124	35	CY071	Д2
138S-25/600	Е8	4/040	Ж39	5190	Д3	A126	36	CY077	Ж33
148/400-600-800	Е8	4/042	Ж39	5416	Д3	A130	36	CY080	Ж33
15/029	Е4	4/0421	Ж40	5417	Д3	A152	36	CY201	Д3
15/119	Е4	4/0630	Ж31	5446	Д3	A153	36	CY202	Д3
15/26	Е4	4/0650	Ж31	5538	Е12	A153	И14	CY203	Д3
2/0321	Ж32	4/0651	Ж32	5719	Д3	A154	36	CY204	Д4
2/0651	Ж32	4/0730	Ж40	5749	Д3	A157	И14	CY205	Д3
2011	Б4	4/0750	Ж39	5757	Д2	A161	35	CY321	Д4
2014	Б4	4/0751	Ж40	5781	Д2	A162	И14	CY322	Д4
2016	Б4	4/119	Е4	5782	Д2	A164	35	CY323	Д4
2018	Б6	401746	М4	5848	Д3	A166	36	CY326	Д4
2020	Б4	401747	М4	6/030	Ж30	A393	37	CY327	Д4
2040	Б2	401930	М4	6/032	Ж30	AC392	37	CY328	Д4
2050	Б50	413529	М4	6/0321	Ж32	AC8	37	CY331	Д4
210-20/200	Е9	413807	М9	6/040	Ж39	Aperio AH30 1-K-8	Г26	CY332	Д4
210-20/300	Е9	413807	М9	6/042	Ж39	Aperio E100	Г24	CY333	Д4
210-20/400	Е9	413808	М9	6/0421	Ж40	Aperio E900	Г24	CY336	Д4
216-30/300	Е9	414	Б2	6/0630	Ж31	Aperio L100	Г21	CY337	Д4
216-30/400	Е9	4180	Б30	6/0650	Ж31	Aperio	Г21	CY338	Д4
22/0321	Ж32	4181	Б32	6/0651	Ж32	CH-40KSS	Е13	CY402	Б45
22/0651	Ж32	4190	Б14	6/0730	Ж40	CH-80KSS	Е13	CY403	Б45
220-20/200	Е9	4194	Б14	6/0750	Ж39	CH017	Д3	CY404	Б45
220-20/300	Е9	4195	Б14	6/0751	Ж40	CH020	Д3	CY405	Б45
220-20/400	Е9	4197	Б14	6100	Б10	CH021	Д3	DC107	36
25/007	Е5	4202	Б8	6112	Б10	CH101	Д4	DC110	32
29/007	Е5	4202R	Б10	6115	Б10	CH102	Д4	DC120-1	32
29/0650	Е6	4203	Б8	6118	Б10	CL100	М6	DC120	32
3-16 S	Е4, Е6	4207	Б10	6119	Б10	CL101	М6	DC135	32
3-16 SS	Е4, Е6	4208	Б10	6540 KS	Е12	CL103	М6	DC140-0	32
3-16	Е4, Е6	4232	Б42	6540	Е12	CL104	М6	DC140	32
3-16/0321	Ж32	4232MP	Б42	6600	Б12	CL105	М7	DC200	33
3-16/0651	Ж32	4238	Б2	6602	Б12	CL106	М6	DC336	33
3-19 K	Е4, Е6	4249	Б2	6622	Б12	CL107	М6	DC340-DA	33
3-19 S	Е4, Е6	4260	Б6	6632	Б12	CL108	М7	DC340	33
3-19 SS	Е4, Е6	428	Б44	6642	Б12	CL109	М7	DC347	33
3-19	Е4, Е6	4290	Б8	6647	Е5	CL110	М7	DC420	37
3-19/012	Е7	4291	Б8	7438	И14	CL290	М8	DC450	37
3-19/012/120	Е7	4292	Б12	7439	И14	CL291	М8	DC460	37

КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.
DC475	37	EL469	B32	LC120	B26	LH968	B50	PDA500	Г5
DC477	37	EL480	B10	LC121	B26	LP702	B52	PE418	B36
DC500	34	EL480	Ж18	LC121T	B26	LP703	B52	PE420	B38
DC640	И2	EL482	B10	LC122	B26	LP707	B52	PE460	B28
DC700-DA	34	EL490	B24	LC123	B28	LP711	B52	PE518	B36
DC700	34	EL490	Ж20	LC125	B28	LP712	B52	PE520	B38
DC840	34	EL502	B12	LC125T	B28	LP713	B52	PE560	B28
DC860	34	EL502	Ж18	LC127	B28	LP714	B52	PE580	B2
DCA122	35	EL518	B36	LC130	B32	LP717	B52	PE580	Ж14
DCA123	35	EL520	B38	LC131	B34	LP718	B52	PE590	B16
DF1000	E5	EL532	B40	LC132	B34	LP719	B52	PE590	Ж16
DF1001	E5	EL532HS	B42	LC190	B20	LP721	B52	PE592	Ж16
DOMUS 12	E4	EL560	B28	LC193	B20	LP722	B52	PE920	Ж43
DP136	E8	EL560L	B30	LC194	B22	LP723	B53	PE923	Ж43
DUETTO 8	E4	EL561	B28	LC195	B22	LP731	B53	PE925	Ж42
E4190	B18	EL566	B34	LC197	B22	LP732	B53	PE928	Ж42
E4194	B18	EL567	B34	LC200	B30	LP760L	B53	PE941	Ж36
E4195	B18	EL568	B34	LC204	B30	LP760R	B53	PE943	Ж36
EA210	B46	EL569	B34	LC210	B30	LP763	B53	PE951	Ж35
EA211	B46	EL574	B22	LC211	B32	LP778	B33	PE951	Ж42
EA214	B46	EL580	B2	LC290	B24	LP780	B53	PE953	Ж35
EA216	B46	EL580	Ж14	LC291	B24	LP781	B53	PL200	Л5
EA217	B46	EL580L	B4	LC300	B36	M8*35/12	E12	PL201	Л5
EA218	B46	EL581	B6	LC301	B36	ME151	B46	PL202	Л5
EA219	B46	EL582	B2	LC301F	B36	ME152	B46	PL203	Л5
EA220	B46	EL583	B6	LC302	B38	ME153	B46	PL204	Л5
EA221	B46	EL590	B16	LC303	B38	ME154	B46	PL318C	Л4
EA224	B46	EL590	Ж16	LC305	B38	ME155	B46	PL320	Л4
EA226	B46	EL593	B18	LC306	B40	ME156	B46	PL320/50	Л4
EA227	B46	EL648	B20	LC307	B40	MP418	B36	PL321	Л3
EA230	B46	EL654	B20	LC801	B46	MP420	B38	PL321/50	Л3
EA231	B46	EL754	B14	LC802	B46	MP432	B40	PL330	Л3
EA280	B46	EL755	B14	LC960	B24	MP518	B36	PL330/100	Л3
EA281	B46	EL874	B22	LE180	Ж2	MP520	B38	PL330/50	Л3
EA300	B21	EP303	M5	LE181	Ж6	MP532	B40	PL340	Л2
EA307	B3	EP310	M4	LE183	Ж8	N3248-110TMKSS-CE	E13	PL340/50	Л2
EA308	B3	EP312	M5	LE184	Ж4	N3548-110TMKSS-CE	E13	PL341	Л3
EA321	B33	EP400	M8	LE185	Ж2	NTR 110*30T-CE	E12	PL341/50	Л3
EA322	B33	EP401	M8	LE186	Ж6	NTR 110*30TKSS-CE	E12	PL342	Л2
EA323	B33	EP402	M8	LE310	Ж10	OF220	M2	PL350	Л2
EA324	B33	FD108	И14	LE314	Ж12	OF221	M2	PL350/50	Л2
EA325	B33	FD110	И9	LE315	Ж10	OF222	M2	PL362	Л2
EA326	B33	FD111	И9	LE930	Ж36	OF230	M2	POLAR 6	E4, E6
EA327	B33	FD140	И2	LE931	Ж36	OF231	M2	POLARITA 16	E4
EA328	B33	FL-75 PSSD	E13	LE932	Ж36	OF232	M2	PPE004	Ж33
EA329	B33	FL-75 PSSGD	E13	LE935	Ж43	OF233	M2	PRIME 15	E4
EA330	B33	FORUM 4	E4, E6	LE945	Ж43	OF234	M2	Protec ² CLIQ	Г2
EA331	B33	FT-65 KS	E12	LE980	Ж35	OF235	M2	RI010	B48
EA332	B33	G120	И9	LE981	Ж35	OF420	M3	RI211	B48
EA500	B46	G195	35	LE981	Ж42	OF421	M3	RI401	B49
EA501	B46	G460	И3	LE982	Ж35	OF422	M3	RI402	B49
EA502	B46	G461	И4	LE985	Ж42	OF423	M3	RI410	B49
EA503	B46	G462	И5	LH001A	E5	OF424	M3	RI411	B49
EA700	B46	G464	И6	LH001P	E5	OF430	M3	SC210	M4
EA701	B46	G694	И2	LH001PZ	E7	OF431	M3	SC211	M4
EH900	Ж34	G880	И7	LH001WC	E5	OF432	M3	SC410	M5
EL060	B28	G881	И7	LH002A	E5	OF433	M3	SC411	M5
EL160	B28	G882	И8	LH002P	E5	ONKAT 5	E5	SC412	M5
EL260	B28	G884	И8	LH002WC	E5	P636	B52	SC413	M5
EL360	B28	G892	35	LH007P	E5	P6602	B52	SC414	M5
EL402	B8	G893	35	LH007WC	E5	P9600	B53	SL905	B42
EL402	Ж20	HP7000	B52	LH007WCL	E5	PARLIAMENT 2	E4, E6	SL905MP	B42
EL404	B26	iFob	Г15	LH008	E5	PARLIAMENT 22	E4, E6	SL928	B44
EL410	B44	INTERIA 19	E5	LH0241	E7	PBE 001	Ж34	SL928MP	B44
EL411	B44	L141	35	LH02751	E7	PBE 002	Ж34	TQ124	Г5
EL418	B36	L190	35	LH0340	E5	PBE 003	Ж34	TQ403	Г3
EL420	B38	L191	35	LH040	Ж41	PBE 007	Ж34	TQ406	Г3
EL432	B40	L192	35	LH042 PZ	E7	PBE011	Ж41	TQ407	Г3
EL460	B28	L197	35	LH0730	Ж41	PDA100	Г4	Traka 21	Г20
EL461	B28	L199	35	LH075 PZ	E7	PDA110	Г5	Traka Touch	Г19
EL466	B32	L690	И2	LH242	E7	PDA120	Г4	Traka	Г13
EL467	B32	LC100	B12	LH2750	E7	PDA200	Г4	ЭК30 28	E5
EL468	B32	LC102	B20	LH965	B50	PDA210	Г4	ЭНТЕР 10	E5

БЕЗОПАСНОСТЬ КЛЮЧЕЙ ABLOY®

ABLOY® CLASSIC = C

- Принцип работы – вращающиеся диски.
 - Функционирование – по часовой стрелке и/или против часовой стрелки).
 - Один профиль ключа.
 - Углы нарезок ключа (0-5).
 - 360 миллионов вариантов ключа.
 - Тип цилиндра: стандартный (C) специальный (S)
- | | | |
|-------------------|---------------|---------------|
| Диаметр диска, мм | 11,6 или 13,5 | 11,6 или 13,5 |
| Толщина диска, мм | 1,4 | 1 |
| Кол-во дисков | 11, 9 или 7 | 13, 11 или 9 |



ABLOY® PROTEC 2 = T

Преимущества **ABLOY® PROTEC 2** перед PROTEC

- Новый дисковый контроллер, который взаимодействует с подвижным элементом в ключе.
- Система устойчивости к износу (AWS) с использованием диска-ограничителя.
- Новая структура цилиндра.
- Более высокосекретный ключ с подвижным элементом.
- Патент до 2031 года.



ABLOY® PROTEC = N

- Принцип работы – вращающиеся диски
- Цилиндр оборудован дисковым контроллером.
- Работа – в обоих направлениях
- Несколько профилей ключей (например, NA77BB)
- Запатентованная во всем мире 2R™ система цилиндра и ключа: нарезки ключа и их контактные поверхности в цилиндре расположены на двух разных радиусах.
- 1,97 миллиарда вариантов ключа.
- Плоский, металлический, двусторонний (симметричный) ключ с большим пространством для маркировки и цветными вставками для идентификации ключа (15 цветов).
- Цилиндр высокой степени секретности.
- Не существует метода вскрытия цилиндра без оригинального ключа.
- Установка и смешивание правильной комбинации производится поворотом ключа, а не пружинами, как во многих цилиндрах других производителей.
- Большой ход элементов системы блокировки цилиндра.
- Механическая защита от взлома: закаленные вращающиеся части против высверливания.
- Надежная работа в экстремальных условиях.
- Новый механизм «Система блокировки дисков» (DBS™) делает **ABLOY® PROTEC** цилиндр абсолютно уникальным.
- Отвечает требованиям стандарта EN 1303.
- Строгий контроль за ключами: дополнительные ключи изготавливаются только уполномоченными дилерами или на заводе Abloy.
- Широкие возможности системы мастер-ключа.



ABLOY® NOVEL = U

- Принцип работы – вращающиеся диски.
- Цилиндр оборудован дисковым контроллером.
- Функционирование: по часовой стрелке и/или против часовой стрелки.
- Несколько профилей ключей (например, UA55SS – U).
- Углы нарезок ключа (0-6).
- 1,97 миллиарда вариантов ключа.
- Количество дисков – 11 или 9.
- Диаметр диска – 11,9 мм.
- Толщина диска – 1 мм.
- Дисковый контроллер обеспечивает легкое, плавное и надежное функционирование.
- Строгий контроль за ключами: дополнительные ключи изготавливаются только уполномоченными дилерами или на заводе Abloy.
- Поверхностно-упрочненные стальные компоненты.
- Широкие возможности системы мастер-ключа.
- Уникальная конструкция цилиндра с вращающимися дисками обеспечивает огромное количество комбинаций.
- Надежное функционирование: нет штифтов, вызывающих неправильное функционирование из-за грязи, влажности, плохих погодных условий, коррозии или замораживания.



ABLOY® SENTRY = B

- Уникальная патентованная высокосекретная конструкция, основанная на вращающихся дисках
- Патентованная конструкция удобного в использовании ключа
- Прочный, плоский, цельнометаллический ключ (сплав нейзильбер)
- Удобный в использовании симметричный ключ
- Плавное функционирование в одном направлении.
- Различные профили ключей.
- Доступны 1+14 разноцветных пластиковых вставок
- Большие поверхности для штамповки хорошо защищены от износа (утоплены).
- Количество дисков – 11 или 9.
- Толщина диска – 1,4 мм.



МАСТЕР-СИСТЕМЫ ABLOY®

- Мастер-системы **ABLOY®** делают ненужным использование громоздких связок ключей. Только один ключ дает контролируемый доступ ко всем дверям, как много бы их ни было. Мастер-системы изготавливаются по заказу, а их окончательные функциональные возможности планируются с самого начала. Правильно спроектированная система будет расти вместе с Вами. Все замки **ABLOY®**, использующие одинаковый тип цилиндра (**ABLOY® CLASSIC**, **NOVEL**, **PROTEC** или **PROTEC 2**), могут быть сделаны так, чтобы они могли управляться одним ключом: врезные и накладные дверные замки, навесные и мебельные замки, электроуправляемые замки. Все мастер-системы **ABLOY®** регистрируются, а дополнительные ключи изготавливаются только на основании соответствующих полномочий.
- Технические решения **ABLOY®** обеспечивают огромное число различных комбинаций, позволяя приспособивать и расширять потенциальные возможности, необходимые для удовлетворения требований по безопасности и сложнейших систем.
- Механический контроль доступа может быть эффективно и экономично достигнут посредством группирования по главным ключам. Цилиндры **ABLOY®** обеспечивают как надежную защиту, так и удобство использования.
- Конструкция цилиндра делает возможным группирование всех изделий по главным ключам в одинаковой системе, чтобы один ключ мог открывать дверные механические и электромеханические замки, навесные замки и даже мебельные замки или замки для офисной мебели, если это необходимо. В системе группирования по главным ключам **ABLOY®** владелец может предоставлять доступ только имеющим на то право лицам, ограничивая количество ключей до минимума.

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ ЗАПИРАНИЕ

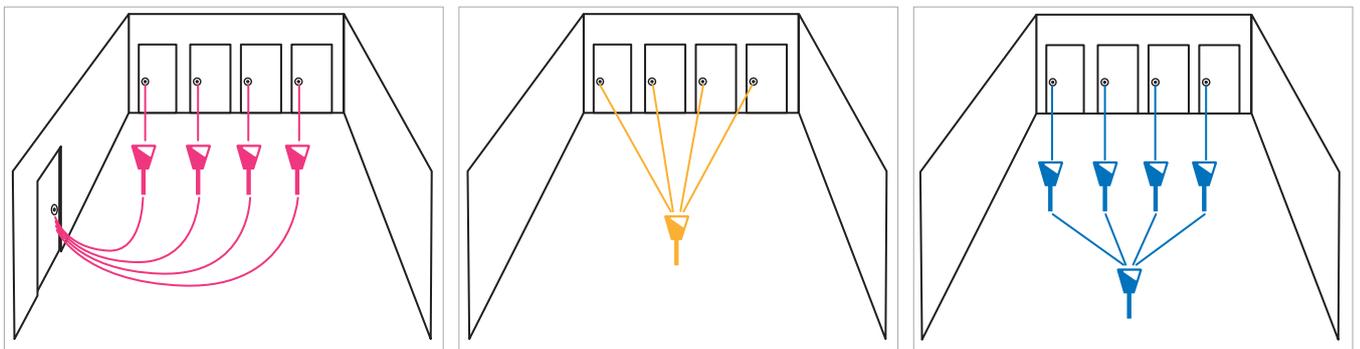
- Централизованное запирание представляет собой систему запирания помещений общего пользования, при которой обеспечивается возможность открытия центрального замка целым рядом разных ключей.

ГРУППИРОВАНИЕ ПО ОБЩИМ КЛЮЧАМ

- Одним и тем же ключом можно открывать два или больше замков.

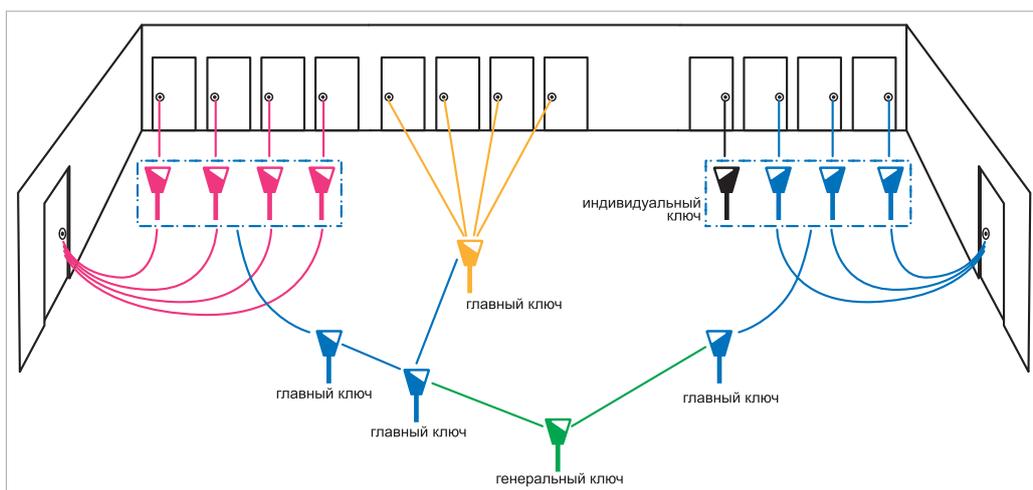
ЗАПИРАНИЕ ГЛАВНЫМ КЛЮЧОМ

- Система запирания главным ключом состоит из нескольких замков, каждый из которых открывается индивидуальным ключом, а также главным ключом данной системы.



СИСТЕМА ГЕНЕРАЛЬНОГО КЛЮЧА

- Система генеральных ключей состоит из разных систем запирания главным ключом и систем централизованного запирания.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

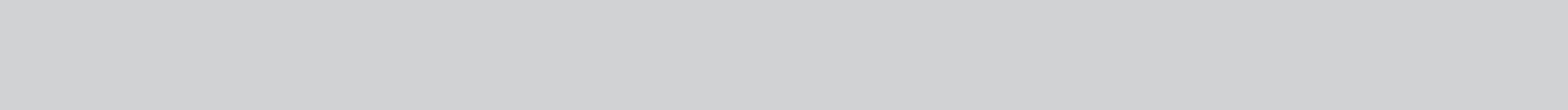
Данная таблица поможет Вам выбрать замок, наилучшим образом подходящий для Ваших нужд.

ТИП ДВЕРИ	*РЕКОМЕНДОВАННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ	№СТР.
Межкомнатные двери жилых помещений и межкомнатные двери офисов с небольшим количеством сотрудников.	ABLOY® 2040 + ручка	Б2
Межкомнатные двери жилых помещений и межкомнатные двери офисов с высокой проходимостью и большим количеством сотрудников.	ABLOY® 4290 (LC290) + ручка	Б8
Межкомнатные двери жилых помещений, межкомнатные двери офисов с небольшим количеством сотрудников с необходимостью запираения.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 2011 + ручка ВАРИАНТ 2: ABLOY® 2018 + ручка + цилиндр ВАРИАНТ 3: ABLOY® 4260 + цилиндр + ручка	Б4 Б6 Б6
Межкомнатные двери жилых помещений; межкомнатные двери офисов с высокой проходимостью и большим количеством сотрудников с необходимостью запираения.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 2018 + ручка + цилиндр ВАРИАНТ 2: ABLOY® 4260 + цилиндр + ручка ВАРИАНТ 3: ABLOY® 4190 (LC190) + цилиндр + ручка	Б6 Б6 Б14
Туалетные двери жилых помещений; туалетные двери офисов с небольшим количеством сотрудников.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 2040 + поворотная кнопка + ручка ВАРИАНТ 2: ABLOY® 2014 + поворотная кнопка + ручка	Б2 Б4
Туалетные двери жилых помещений и туалетные двери офисов с высокой проходимостью и большим количеством сотрудников.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 2014 + поворотная кнопка + ручка ВАРИАНТ 2: ABLOY® 4291 (LC291) + поворотная кнопка + ручка	Б4 Б8
Входные двери жилых помещений, двери с повышенными требованиями по безопасности.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® SL928 или SL905 + ABLOY® 4190 (LC190) + CY013 + ручка ВАРИАНТ 2: ABLOY® SL928 или SL905 + LC200 + CY035 + ручка ВАРИАНТ 3: ABLOY® SL928 или SL905 + LC210 + CY039 + ручка	Б46 или Б44 Б14 Б46 или Б44 Б34 Б46 или Б44 Б30
Сплошные деревянные или металлические входные двери офисных помещений.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 4190 (LC190) + цилиндр CY001 + ручка + доводчик ВАРИАНТ 2: ABLOY® 4195 (LC195) + цилиндр CY001 + скоба + доводчик ВАРИАНТ 3: ABLOY® LC200 + цилиндр CY035 + ручка + доводчик ВАРИАНТ 4: ABLOY® LC210 + цилиндр CY039 + ручка + доводчик	Б14 Б14 Б30 Б30
Сплошные деревянные или металлические входные двери офисных помещений, двери с повышенными требованиями по безопасности.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 4190 (LC190) + цилиндр CY001 + ручка + ABLOY® 4181 + цилиндр CY062 + доводчик ВАРИАНТ 2: ABLOY® 4190 (LC190) + цилиндр CY001 + ручка + ABLOY® SL928 + доводчик	Б14 + Б32 Б14 + Б46
Входные двери офисных помещений из металлического профиля (узкопрофильные двери).	ВАРИАНТ 1: ABLOY® LC305 + цилиндр CY066 + ручка + доводчик ВАРИАНТ 2: ABLOY® LC302 + цилиндр CY066 + скоба + доводчик	Б40 Б38
Входные двери офисных помещений из металлического профиля (узкопрофильные двери), двери с повышенными требованиями по безопасности.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® LC305 + CY066 + ручка + ABLOY® LC306 + CY065 + доводчик ВАРИАНТ 2: ABLOY® LC302 + CY066 + скоба + ABLOY® LC306 + CY065 + доводчик	Б40 Б40 Б38 Б40

* - обращаем Ваше внимание, что данные рекомендации не являются обязательными к исполнению; возможно также использование в приведенных случаях другой продукции из ассортимента Abloy Oy.

ТИП ДВЕРИ	*РЕКОМЕНДОВАННАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ	№СТР.
Сплошные деревянные или металлические двери запасных выходов.	ABLOY® 4193 (LC193) + цилиндр CY002 + пов. кнопка CH021 + скоба + доводчик	Б14
Двери из металлического профиля (узкопрофильные двери) запасных выходов.	ABLOY® LC301 + цилиндр CY065 + поворотная кнопка CH017 + скоба + доводчик	Б38
Раздвижные двери облегченной конструкции.	ABLOY® 4249 + поворотная кнопка + скоба	Б2
Раздвижные сплошные деревянные или металлические двери, двери с необходимостью надежного запираения.	ABLOY® 4960 + цилиндр CY001 + скоба	Б16
Раздвижные двери из металлического профиля (узкопрофильные двери), двери с необходимостью надежного запираения.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® LC306 + цилиндр CY065 + скоба	Б40
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® LC307 + цилиндр CY043 + скоба	Б42
Маятниковые сплошные деревянные или металлические двери, двери с необходимостью надежного запираения.	ABLOY® 4181 + цилиндр CY062 + скоба	Б32
Маятниковые двери из металлического профиля (узкопрофильные двери), двери с необходимостью надежного запираения.	ABLOY® LC306 + цилиндр CY065 + скоба	Б40
Сплошные деревянные или металлические двери лестничных клеток и лифтовых холлов в жилых или коммерческих зданиях.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® 4190 (LC190) + цилиндр CY001 + ручка + доводчик	Б14
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® 4195 (LC195) + цилиндр CY001 + скоба + доводчик	Б14
	ВАРИАНТ 3: ABLOY® LC200 + цилиндр CY035 + ручка + доводчик	Б30
	ВАРИАНТ 4: ABLOY® LC210 + цилиндр CY039 + ручка + доводчик	Б30
Двери из металлического профиля (узкопрофильные двери) лестничных клеток и лифтовых холлов в жилых или коммерческих зданиях.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® LC305 + цилиндр CY066 + ручка + доводчик	Б40
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® LC302 + цилиндр CY066 + скоба + доводчик	Б38
Сплошные деревянные или металлические офисные двери, оборудованные системой контроля доступа.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® EL582 + цилиндр CY001 + ручка + кабель + кабелепровод + доводчик	Б2
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® EL502 + цилиндр CY001 + скоба + кабель + кабелепровод + доводчик	Б10
Двери из металлического профиля (узкопрофильные двери), оборудованные системой контроля доступа.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® EL402 + цилиндр CY066 + скоба + кабель + кабелепровод + доводчик	Б6
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® EL404 + цилиндр CY323 + скоба + кабель + кабелепровод + доводчик	Б24
Сплошные деревянные или металлические офисные двери, с наивысшими требованиями по безопасности, оборудованные системой контроля доступа.	ABLOY® EL754 + цилиндр CY204 + ручка + кабель + кабелепровод + доводчик	Б12
Двери из металлического профиля (узкопрофильные двери), с наивысшими требованиями по безопасности, оборудованные системой контроля доступа.	ABLOY® EL420 + цилиндр CY322 + ручка + кабель + кабелепровод + доводчик	Б34

* - обращаем Ваше внимание, что данные рекомендации не являются обязательными к исполнению; возможно также использование в приведенных случаях другой продукции из ассортимента Abloy Oy.



МЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ABLOY®

МАТЕРИАЛ / ОБРАБОТКА

- Fe/Cr Сталь хромированная
- Fe/Zn Сталь оцинкованная
- Fe/ZL Сталь оцинкованная и хромированная с лаковым покрытием
- Fe/Mme (Fe/JME) Сталь с порошковой окраской под латунь
- Fe/Har (Fe/JHA) Сталь с порошковой окраской серого цвета
- Fe/Val (Fe/JVA) Сталь с порошковой окраской белого цвета
- Fe/HCr Сталь матово-хромированная
- ZNALCU/Mme (ZNALCU/JME) Сплав замка с порошковой окраской под латунь
- Ms/Cr Латунь хромированная
- Ms/HCr Латунь матово-хромированная
- Ms/HaLa Латунь матовая
- Ms/Ki Латунь полированная
- Ms/KiLa Латунь полированная с лаковым покрытием
- RST (Rt) Нержавеющая сталь
- *Специальные обработки, например, порошковая окраска в нестандартный цвет, химическое никелирование, латунирование, выполняются только по заказу. При этом необходимо проверить соответствие условиям эксплуатации. Во влажных помещениях или других коррозионных атмосферах, таких как плавательные бассейны, СПА салоны, предприятия пищевой и химической промышленности и т.д. рекомендуется использовать никелированные изделия.*

ЗАМКИ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ЗАПИРАНИЕМ

Многие замки **ABLOY®** снабжены функцией автоматического запирания, управление которой осуществляется с помощью кнопки, расположенной на передней планке замка.

В режиме автоматического запирания выход ригеля увеличивается с 14 мм до 20 мм. В указанном режиме ригель может быть убран только посредством цилиндра или поворотной кнопки. Следовательно, дверной замок с автоматическим запиранием всегда должен быть оснащен цилиндром или поворотной кнопкой.

БЛОКИРОВКА КНОПКИ

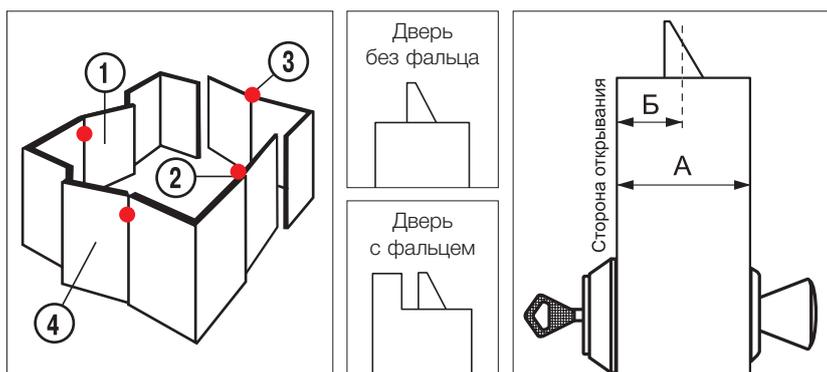
Замки типа LC301, LC302, LC305 и серии One Fit оснащены специальным механизмом запатентованной конструкции, который исключает возможность несанкционированного доступа к кнопке установки режима запирания. Данная кнопка может быть передвинута только при вращении ключа или поворотной кнопки.

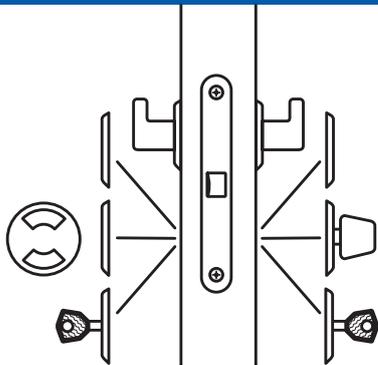
ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАССОВ ЗАМКОВ, ГОСТ 5089

Класс замка	Охранные свойства	Сила, прикладываемая к деталям и узлам замка, Н, не менее			Стойкость к вскрытию, мин., не менее	Рекомендуемая область применения
		К засову и запорной планке	К механизму засова	К соединению передней планки с корпусом врезного замка		
1	Низкие	1470	392	392	2	Для запирания дверей подсобных помещений и внутренних дверей в квартирах, офисах
2	Нормальные	2940	785	785	5	Для запирания входных дверей в квартиры, офисы и другие помещения
3	Повышенные	4900	1500	1960	15	Для запирания укрепленных входных дверей (в том числе металлических) в квартиры, офисы и другие помещения, принимаемые на охрану и предполагаемые к страхованию.
4	Высокие	6800	1960	4900	30	Для запирания укрепленных входных дверей (в том числе металлических) в квартиры, офисы и другие помещения, принимаемые на охрану и предполагаемые к страхованию.

ПРИ ЗАКАЗЕ УКАЖИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, СЛЕДУЮЩЕЕ:

- Модель корпуса замка;
- Поверхностную обработку;
- Сторонность замка или открывания двери:
 - левосторонние двери (1 и 3): петли слева;
 - правосторонние двери (2 и 4): петли справа;
- Вид двери (с фальцем/без фальца);
- Тип запорной планки.

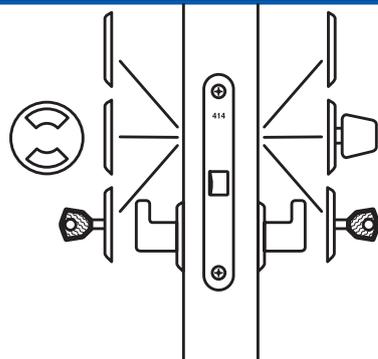
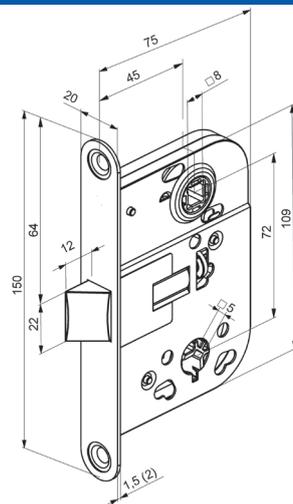




Замок для внутренних дверей.

ABLOY® 2040

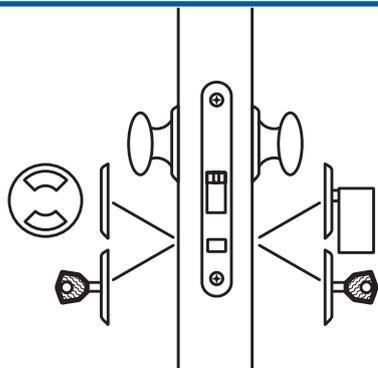
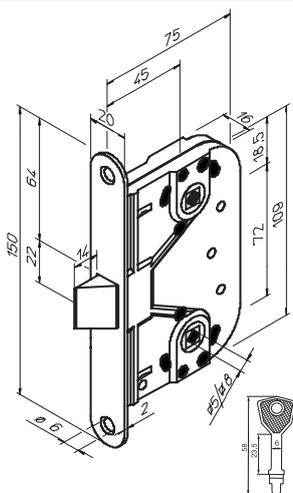
Врезной замок для межкомнатных дверей и дверей туалетных комнат. Замок может использоваться как только с ручкой, так и с комбинацией ручки с поворотной кнопкой. Сторонность замка может быть изменена путем вытягивания косога ригеля и поворота его по часовой стрелке на 180°. Когда дверь заперта на ключ, ручку можно без усилия нажать, что исключает поломку механизма замка. Возможна комплектация пластмассовыми дюбелями с шурупами для автоматизированной установки (см. стр. Б56). Подходит для установки в пожаростойких дверях. Материал/обработка: Fe/Mme, Fe/ZN. Дополнительные обработки: Fe/Cr, Fe/HCr. Возможна комплектация декоративной передней планкой 7641, см. стр. Б56. Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.



Замок для внутренних дверей.

ABLOY® 414

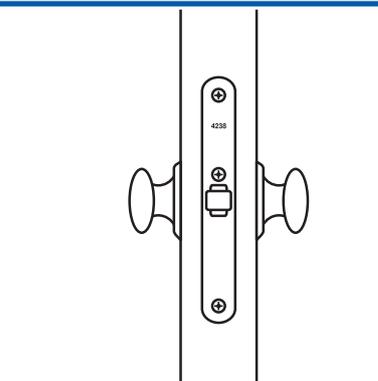
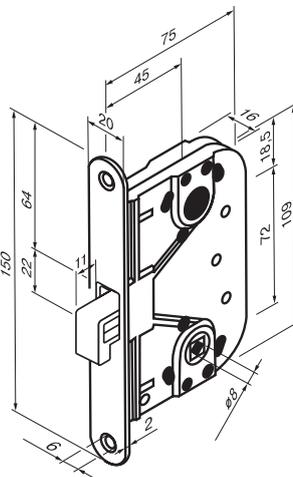
Симметричная защелка. Сторонность изменяется при переворачивании замка. Возможна установка с ручками, а также ручки совместно с поворотной кнопкой или ключом для туалетных комнат. Материал/обработка: Fe/JME, Fe/ZN. Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.



Замок для облегченных раздвижных и складывающихся дверей.

ABLOY® 4249

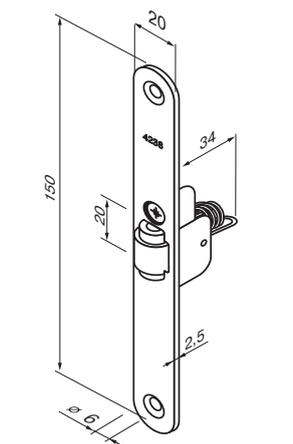
Крюкообразная защелка может быть зафиксирована при помощи ключа или поворотной кнопки для туалетных комнат. Материал/обработка: Fe/Mme, Fe/ZN. Шаблон врезки: SFS 5210.



Защелка для внутренних дверей.

ABLOY® 4238

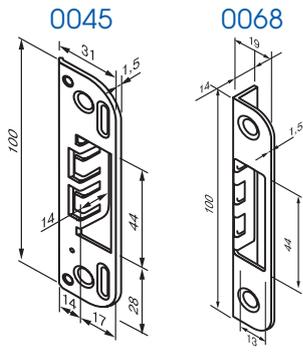
Симметричная роликовая защелка. Регулировка выхода роликовой защелки производится винтом, расположенным на передней планке замка. На дверь должна быть установлена ручка. В целях безопасности роликовая защелка используется совместно со специальной запорной планкой. Исполнение: Fe/Mme. Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.



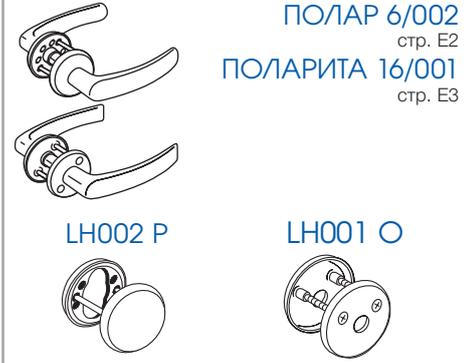
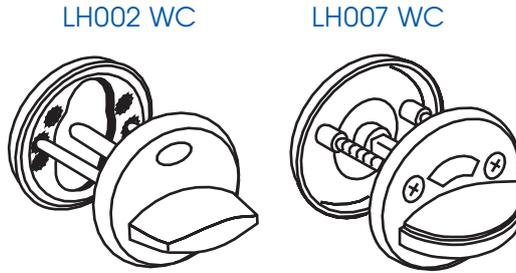
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

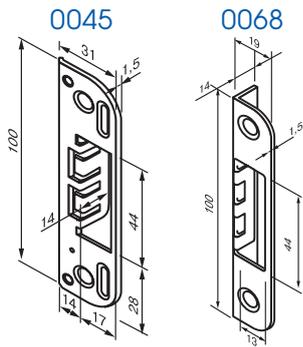
РУЧКА, ЩИТОК



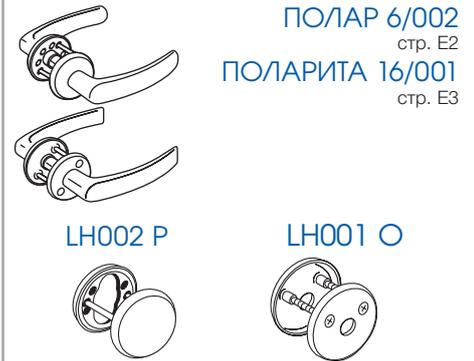
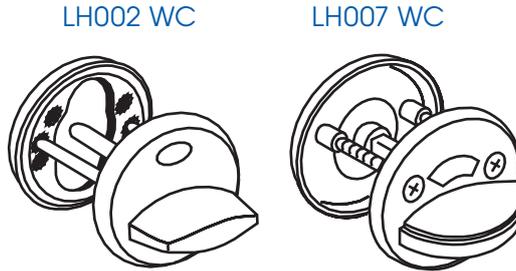
0045 Без фальца
0068 С фальцем
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.



* Возможно использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

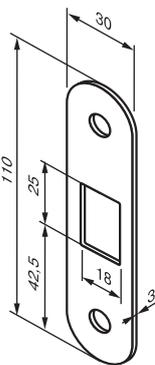


0045 Без фальца
0068 С фальцем
Также возможно использование запорных планок 0055 (без фальца) и 0068В (с фальцем).

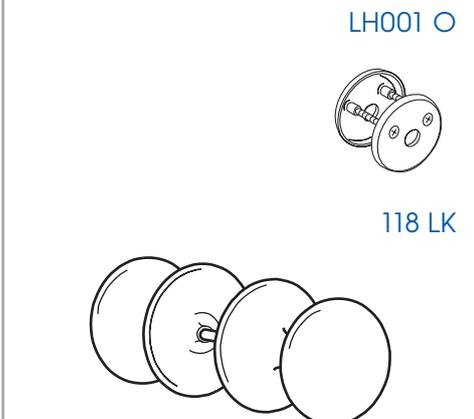
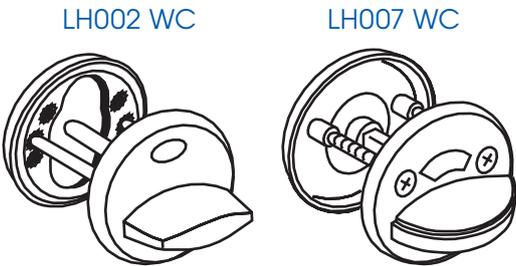


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

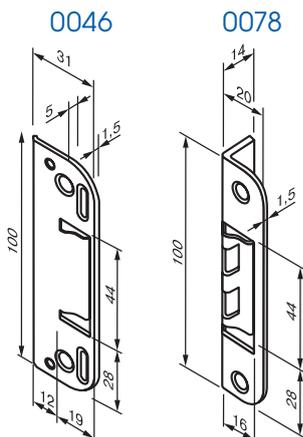
4662



Без фальца



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



0046 Без фальца
0078 С фальцем

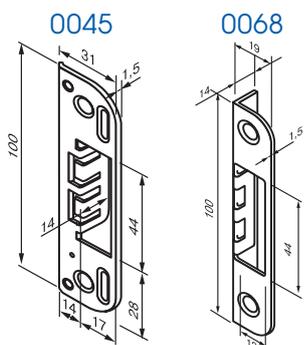


* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

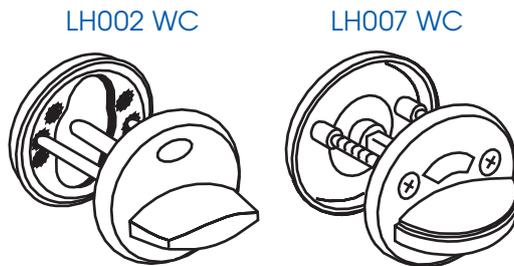
РУЧКА, ЩИТОК



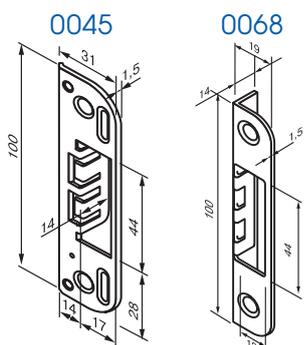
0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.



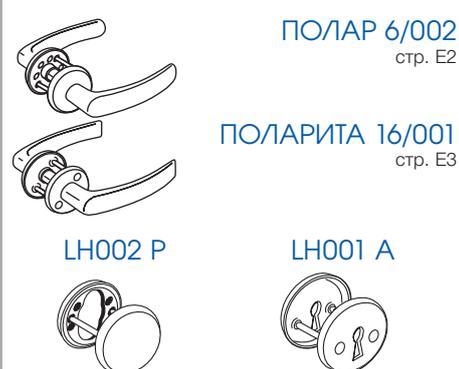
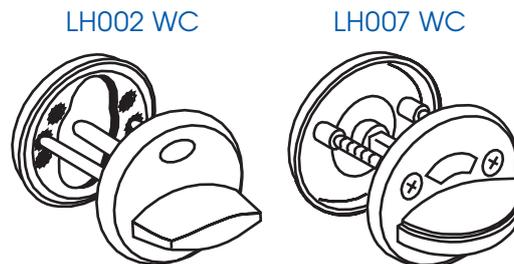
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



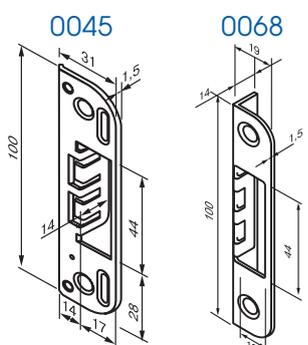
0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.



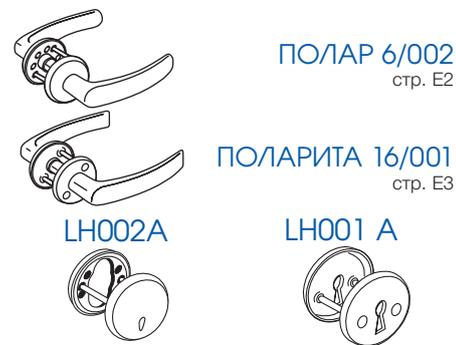
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



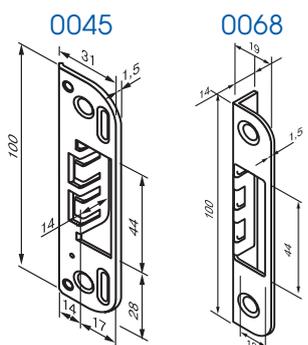
0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.



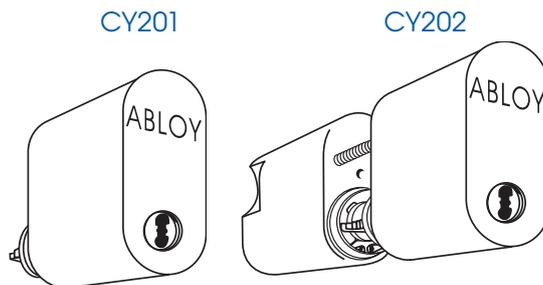
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

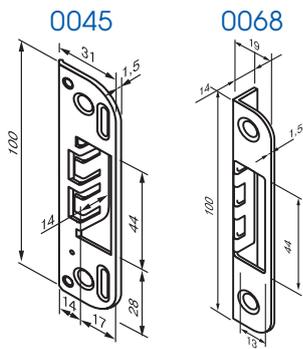


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

РУЧКА, ЩИТОК



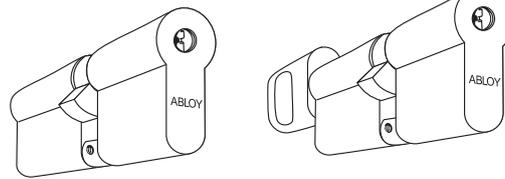
0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

CY322

CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).



ПОЛАР 6/002
стр. E2



ПОЛАРИТА 16/001
стр. E3

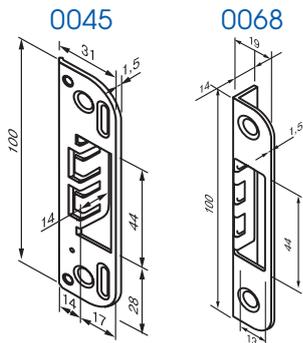
LH002 PZ



LH004 PZ



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



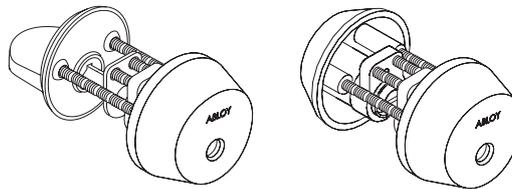
0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

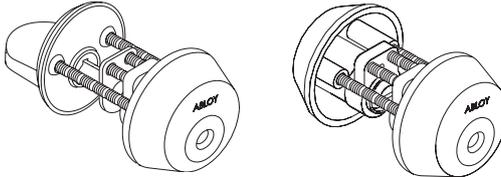
CY001

CY002



CY028

CY029



ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

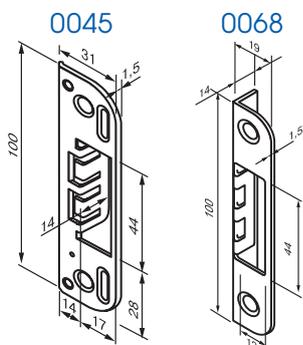


ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2



ФОРУМ 4/007
стр. E2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



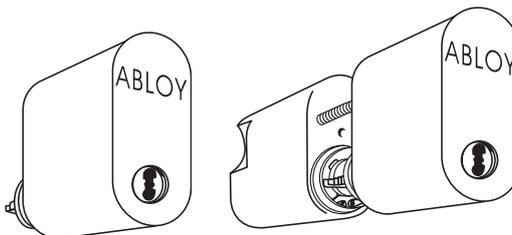
0045 0068

Без фальца С фальцем

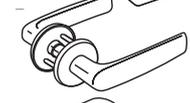
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

CY201

CY202



ИНОКСИ 21/002
стр. E2



ФОРУМ 4/003
стр. E2

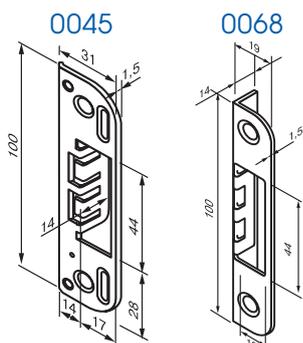


ИНОКСИ 3-19/002
стр. E2



ИНОКСИ 24/002
стр. E2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



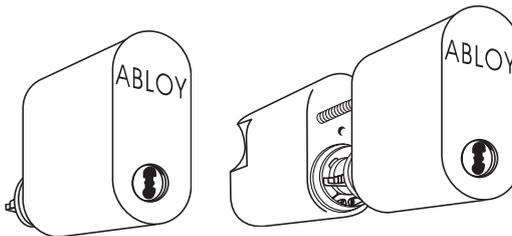
0045 0068

Без фальца С фальцем

Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

CY201

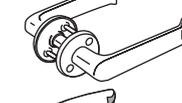
CY202



ПОЛАР 6/002
стр. E2



ПОЛАРИТА 16/001
стр. E3



ПРИМЕ 15/006
стр. E3



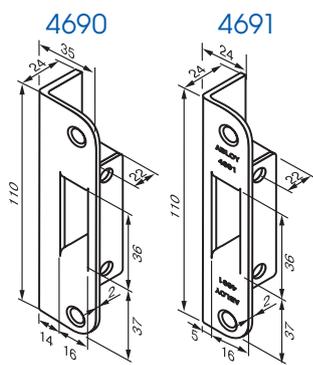
ДУЭТТО 8/002
стр. E2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

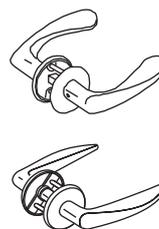
РУЧКА, ЩИТОК



4690 4691

Без фальца С фальцем

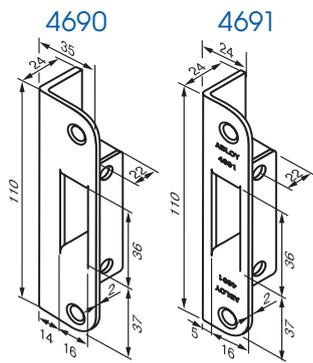
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).



ИНТЕРИА 19/002
стр. E3

ЙОУСИ 25/007
стр. E3

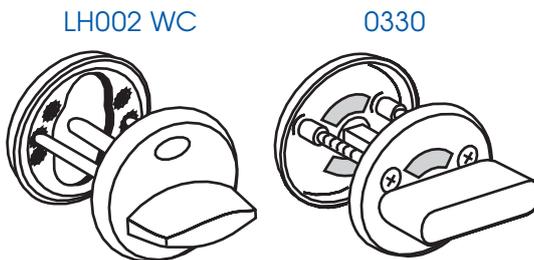
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



4690 4691

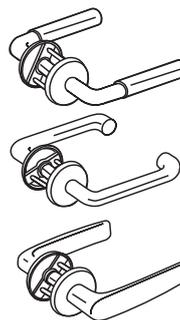
Без фальца С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).



LH002 WC

O330



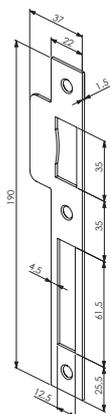
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2

ФОРУМ 4/007
стр. E2

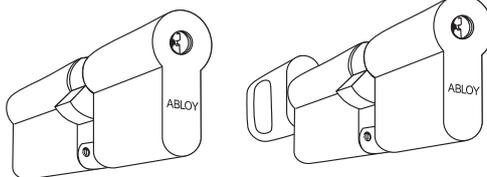
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673

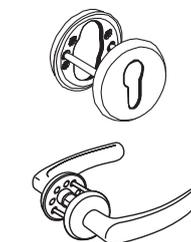


CY322

CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

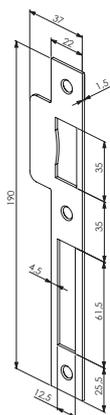


ЩИТОК 002PZ
стр. E7

ПОЛАР 6/002
стр. E2

* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673

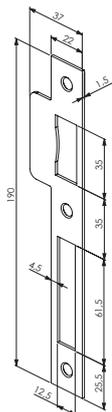


ЩИТОК 002P
стр. E7

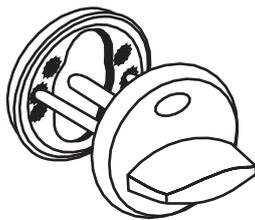
ПОЛАР 6/002
стр. E2

* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673



002 WC

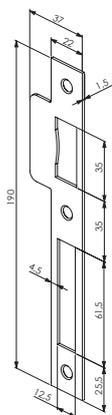


ПОЛАР 6/002
стр. E2



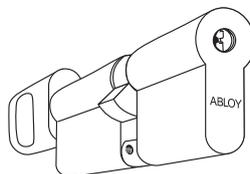
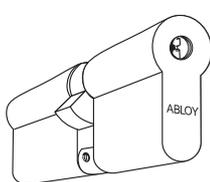
* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673

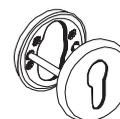


CY322

CY323



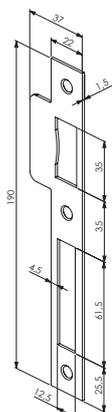
ЩИТОК 002PZ
стр. E7



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

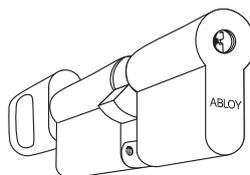
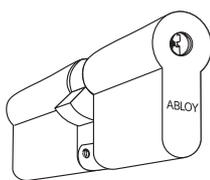
* Возможно также использование других щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673



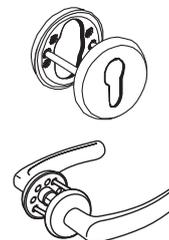
CY322

CY323



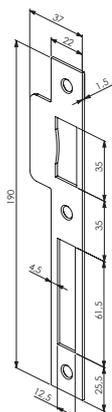
ЩИТОК 002PZ
стр. E7

ПОЛАР 6/002
стр. E2



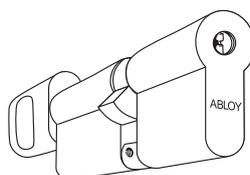
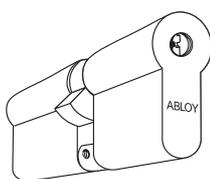
* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673



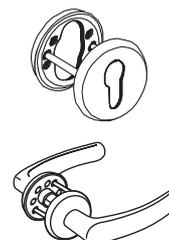
CY322

CY323



ЩИТОК 002PZ
стр. E7

ПОЛАР 6/002
стр. E2



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

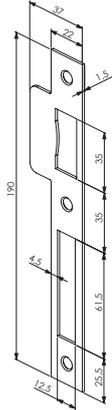
* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

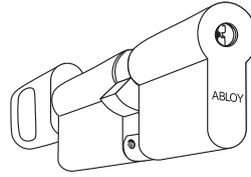
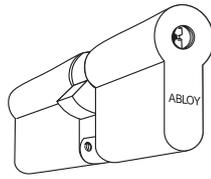
РУЧКА, ЩИТОК

4673



CY322

CY323



ЩИТОК 002PZ
стр. E7

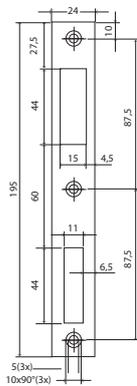


ПОЛАР 6/002
стр. E2

* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

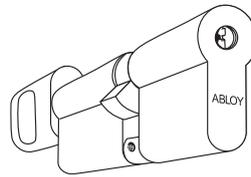
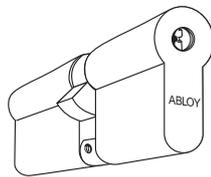
*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

P9600



CY322

CY323



ЩИТОК LH075 PZ
стр. E8



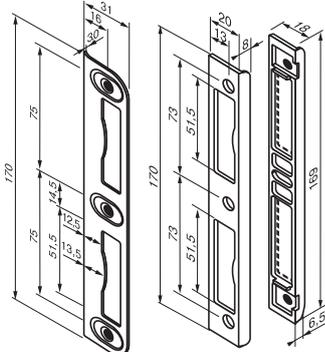
ПОЛАР 6/0750
стр. E7

* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

0029

4669



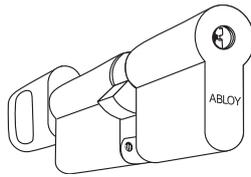
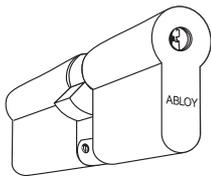
Без фальца

С фальцем

Возможно также использование запорной планки 4667.

CY322

CY323



ЩИТОК 002PZ
стр. E7



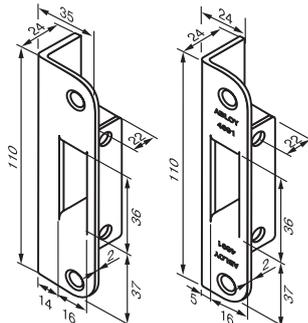
ПОЛАР 6/002
стр. E2

* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

4690

4691



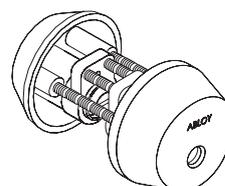
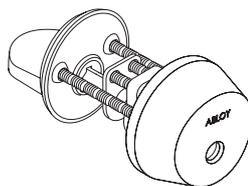
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

CY001

CY002



ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



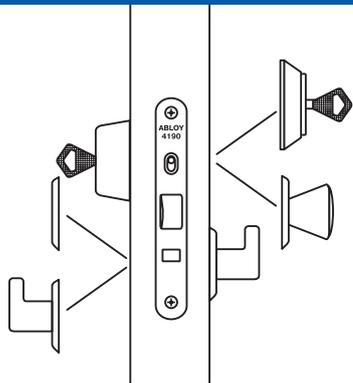
ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2



НАКЛАДКА 023
стр. B52

Возможно также использование CY028, CY029, CY013, CY062 см. стр. Д2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 4190

класс 3

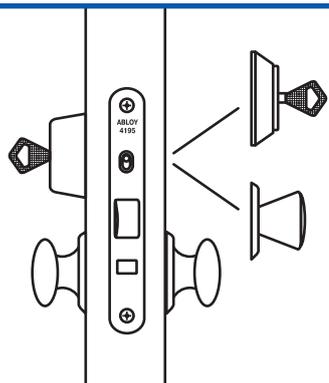
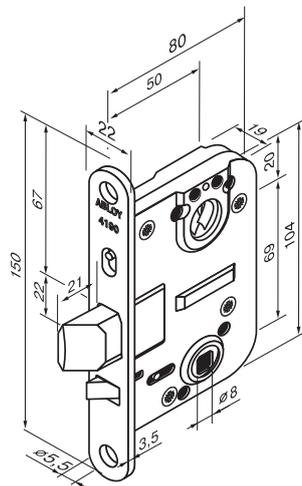
Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством. Задание режима автоматического запирающего устройства производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке. *Положение кнопки:* ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее устройство, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – выход защелки составляет 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек.

Вариант с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 4195

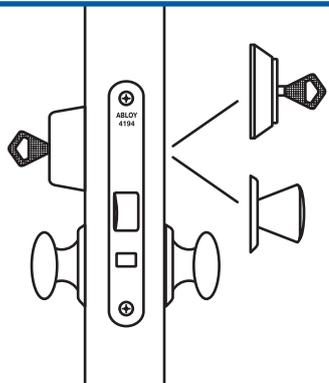
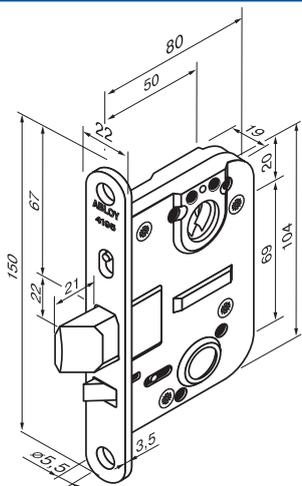
класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством. Предусмотрена возможность фиксации защелки внутри корпуса замка. Режим автоматического запирающего устройства задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка. *Положение кнопки:* ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее устройство, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – защелка зафиксирована внутри замка. Дверь удерживается дверным доводчиком.

Вариант с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки: SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 4194

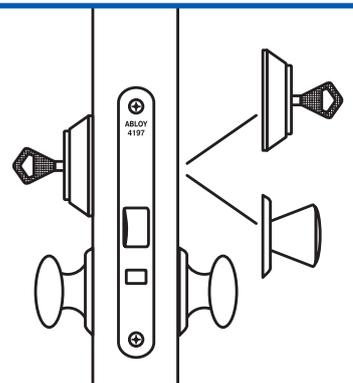
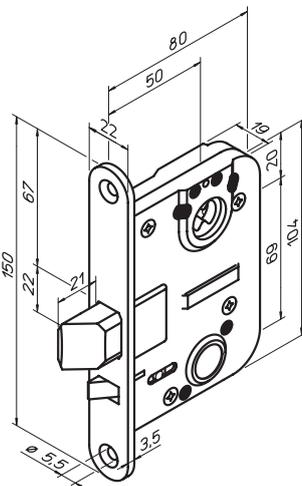
класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством. Установка ручки не предусмотрена. Ригель всегда автоматически блокируется при закрывании двери. Выход возможен при помощи ключа или поворотной кнопки цилиндра.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для противопожарных дверей.

ABLOY® 4197

класс 3

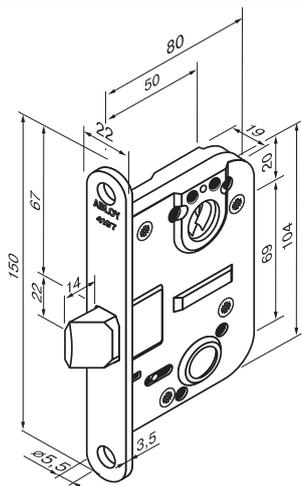
Цилиндровый замок с управлением только от цилиндра. Предназначен для установки на противопожарных дверях.

Замок открывается с помощью ключа или поворотной кнопки.

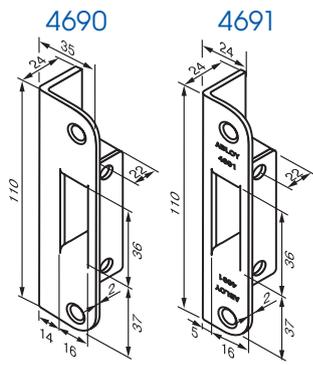
Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.

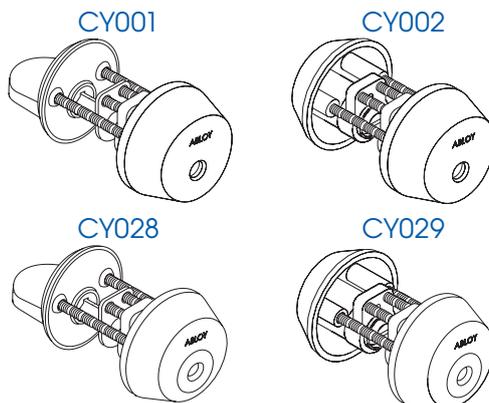


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



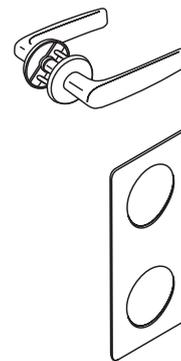
4690 Без фальца
4691 С фальцем
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

ЦИЛИНДР



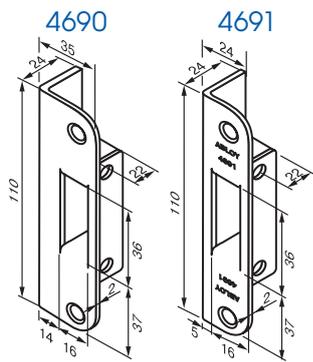
Возможно также использование CY013, CY040 (CY062), см. стр. Д2

РУЧКА

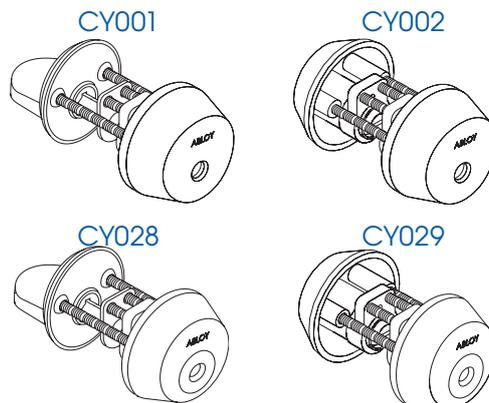


ФОРУМ 4/007
стр. E2
НАКЛАДКА 023
стр. B52

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

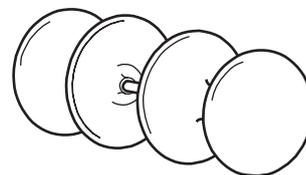


4690 Без фальца
4691 С фальцем
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

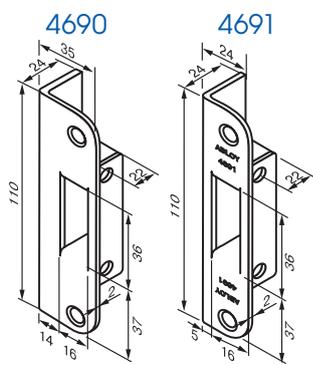


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

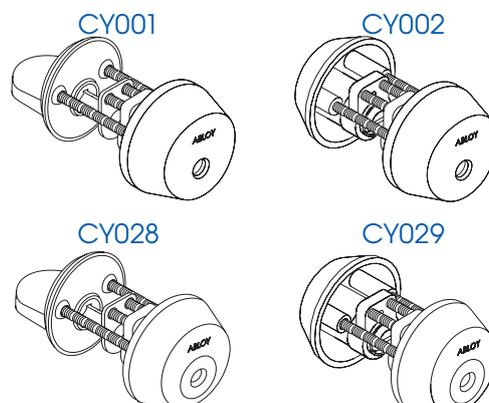
118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

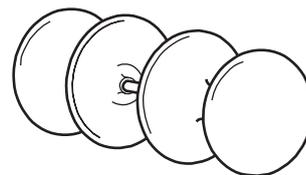


4690 Без фальца
4691 С фальцем
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

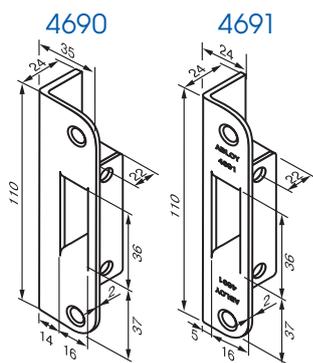


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

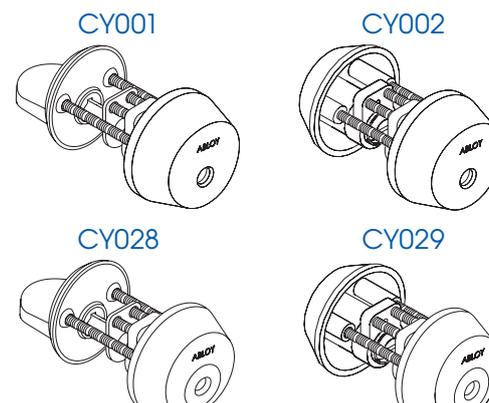
118 LK



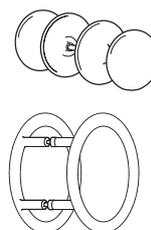
* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



4690 Без фальца
4691 С фальцем
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

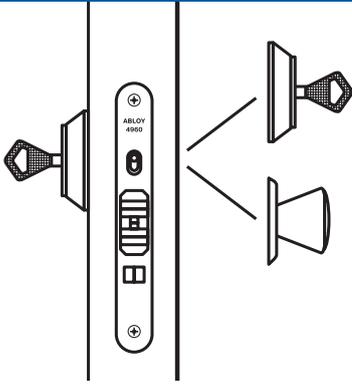


Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.



118 LK
стр. E7
ИНОКСИ
292-25/210
стр. E9

* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для наружных складных и раздвижных дверей.

ABLOY® 4960

класс 3

Цилиндровый замок для складных и раздвижных дверей. Режим автоматического запирания задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка.

Положение кнопки:

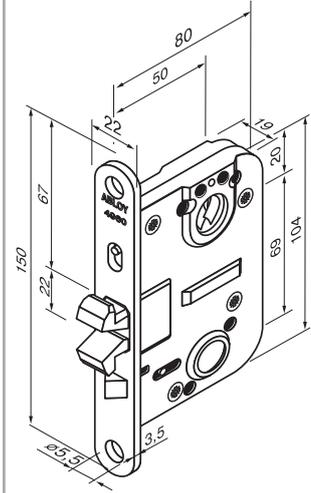
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирание при закрытии двери. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

НИЖНЕЕ – крюкообразный ригель удерживается внутри замка.

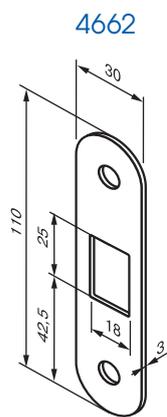
Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.

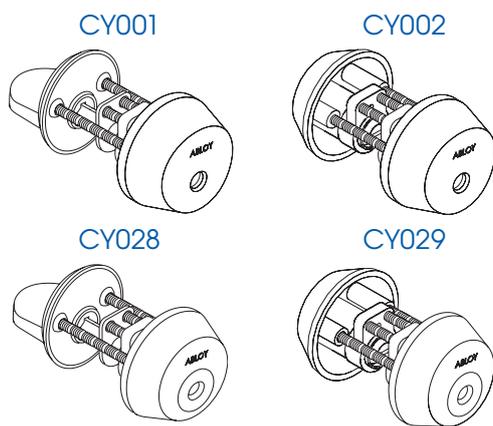


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



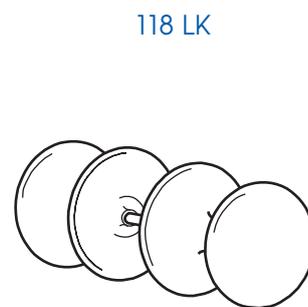
Без фальца

ЦИЛИНДР

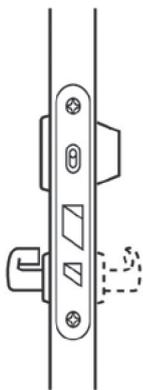


Возможно также использование СУ013, см. стр. Д2.

РУЧКА



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок с автоматическим запирающим устройством для одностворчатых дверей экстренного выхода.

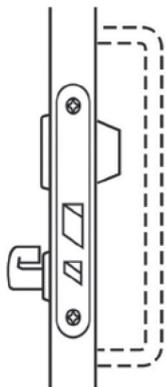
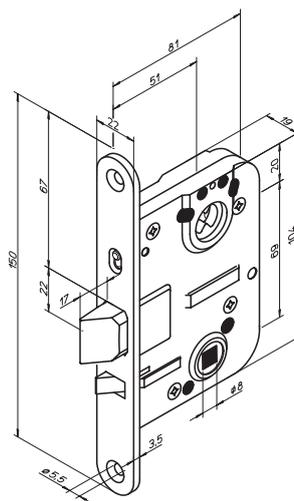
класс 3

ABLOY® E4190

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством для одностворчатых дверей экстренного выхода. Снаружи дверь может быть открыта нажимной ручкой, а изнутри дверь всегда открывается нажимной ручкой, нажимной планкой или нажимной штангой.

Соответствует Европейским стандартам для изделий экстренного выхода SFS-EN179, SFS-EN1125 и SFS-EN12209. Задание режима автоматического запирающего устройства осуществляется при помощи переключателя, расположенного на передней планке замка. Замок оборудован защитой переключателя перевода режимов. Переключение режимов замка возможно только при повороте ключа.

Положение переключателя: ВЕРХНЕЕ = автоматическое запирающее устройство, выход ригеля 17 мм. Замок открывается снаружи только ключом, изнутри нажимной ручкой, нажимной планкой или нажимной штангой. НИЖНЕЕ = выход ригеля 14 мм. Замок может быть также открыт снаружи при помощи ручки. Предел огнестойкости сплошных дверей: деревянные EI115 - EI130 и EI215 - EI230; металлические EI115 - EI1120 и EI215 - EI2120. Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки SFS 5209. Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок с автоматическим запирающим устройством для одностворчатых дверей экстренного выхода.

класс 3

ABLOY® E4194

Цилиндровый врезной замок с автоматическим запирающим устройством для одностворчатых дверей экстренного выхода. Снаружи дверь может быть открыта ручкой-скобой, а изнутри дверь всегда открывается нажимной ручкой, нажимной планкой или нажимной штангой.

Замок соответствует требованиям Европейских стандартов для изделий экстренного выхода SFS-EN179 и SFS-EN1125, а также требованиям стандарта на замки SFS-EN12209.

Замок всегда автоматически запирается при закрывании двери. Выход ригеля составляет 17 мм.

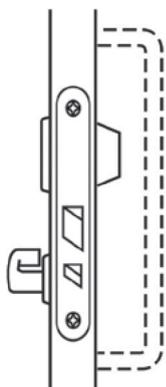
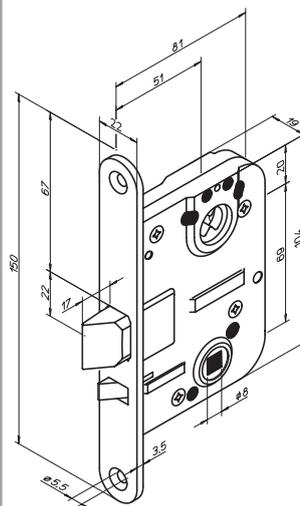
Предел огнестойкости сплошных дверей:

- деревянные EI115 - EI130 и EI215 - EI230;
- металлические EI115 - EI1120 и EI215 - EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок с автоматическим запирающим устройством для одностворчатых дверей экстренного выхода.

класс 3

ABLOY® E4195

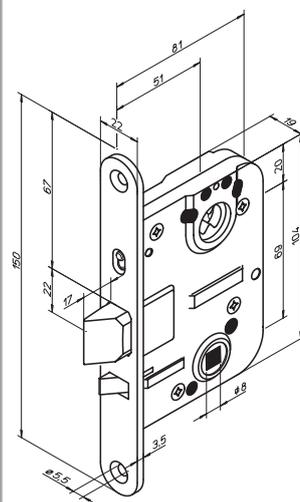
Цилиндровый врезной замок с автоматическим запирающим устройством для одностворчатых дверей экстренного выхода. Снаружи дверь может быть открыта ручкой-скобой, а изнутри дверь всегда открывается нажимной ручкой, нажимной планкой или нажимной штангой.

Соответствует Европейским стандартам для изделий экстренного выхода SFS-EN179, SFS-EN1125 и SFS-EN12209. Задание режима автоматического запирающего устройства осуществляется при помощи переключателя, расположенного на передней планке замка. Замок оборудован защитой переключателя перевода режимов. Переключение режимов замка возможно только при повороте ключа.

Положение переключателя: ВЕРХНЕЕ = автоматическое запирающее устройство, выход ригеля 17 мм. Замок может быть открыт снаружи только ключом, изнутри нажимной ручкой, нажимной планкой или нажимной штангой. НИЖНЕЕ = ригель зафиксирован внутри корпуса замка.

Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки SFS 5209.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



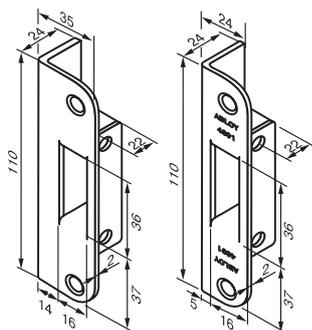
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691

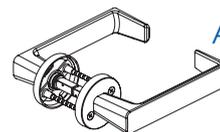
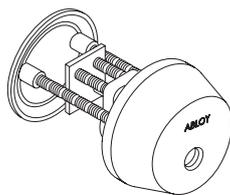


Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

СУ037

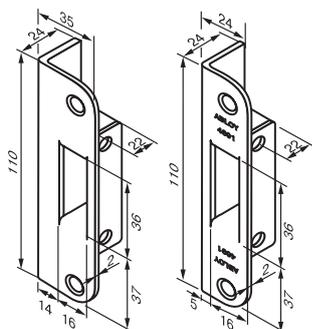


ABLOY® EXIT 4/032
с раздельным штоком

* Возможно также использование других ручек EXIT с раздельным штоком

4690

4691

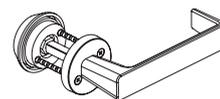
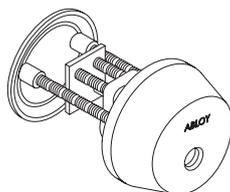


Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

СУ037

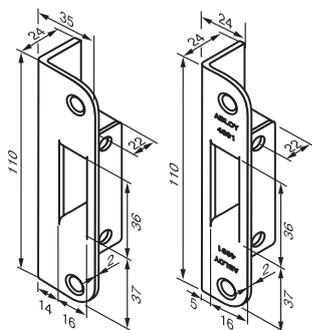


ABLOY® EXIT 4/030
внутренняя ручка
с защищенным щитком

* Возможно также использование других ручек EXIT с защищенным щитком.

4690

4691

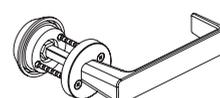
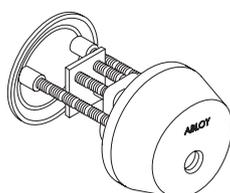


Без фальца

С фальцем

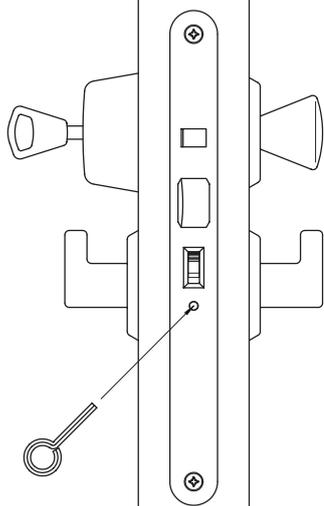
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

СУ037



ABLOY® EXIT 4/030
внутренняя ручка
с защищенным щитком

* Возможно также использование других ручек EXIT с защищенным щитком.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC102 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запираем. Замок всегда оборудуется ручками, с помощью которых защелка может быть втянута. В режиме запираения дверь может быть открыта путем поворота ключа на 180° с наружной стороны или поворотной кнопки на 90° с внутренней стороны. Ручки затем активируются и защелка может быть втянута. Задание режима автоматического запираения производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке. Кнопка-переключатель блокируется и разблокируется установочным винтом, расположенным под кнопкой.

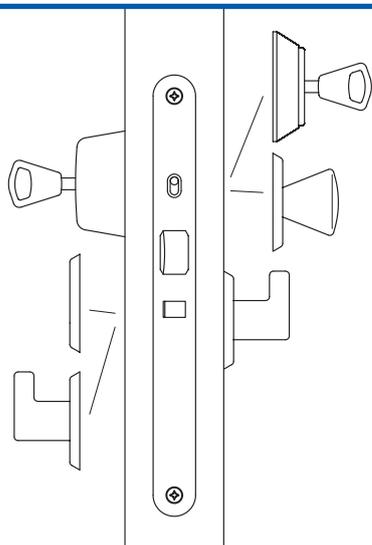
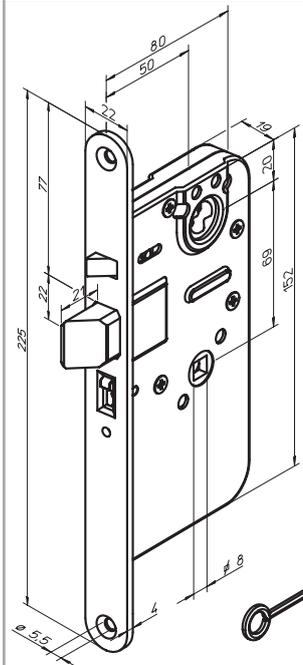
Положение кнопки: ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – выход защелки составляет 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек.

Предел огнестойкости сплошных дверей:

- деревянные EI115 – EI1 30 и EI215 – EI2 30;
- металлические EI115 – EI1120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL. Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53. Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC190 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запираем защелки. Задание режима автоматического запираения производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке.

Положение кнопки:

ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

НИЖНЕЕ – выход защелки составляет 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек.

Вариант с микропереключателем см. стр. Б53.

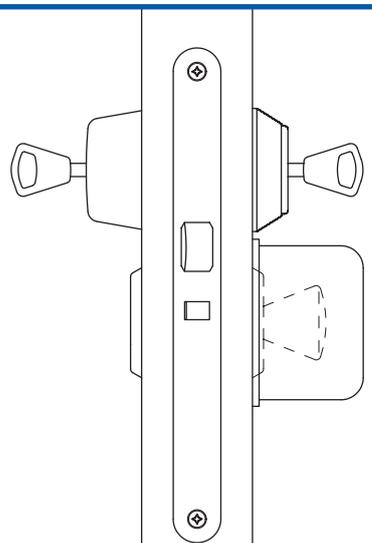
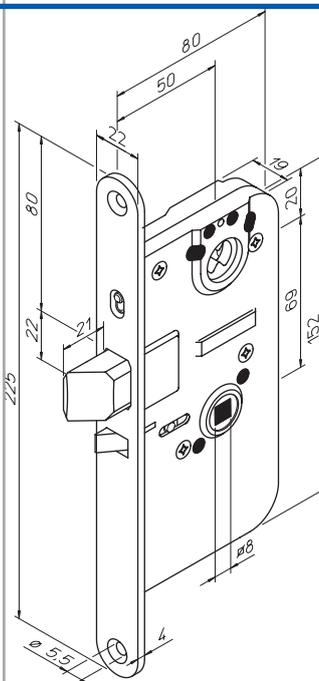
Предел огнестойкости сплошных дверей:

- деревянные EI115 – EI1 30 и EI215 – EI2 30;
- металлические EI115 – EI1120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC193 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок для запасных выходов. Запираение происходит автоматически при закрывании двери, выход защелки составляет 21 мм.

Допускается использование замка совместно с двумя цилиндрами и поворотной кнопкой для запасных выходов.

Ригель убирается либо ключом, либо поворотной кнопкой для запасных выходов.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

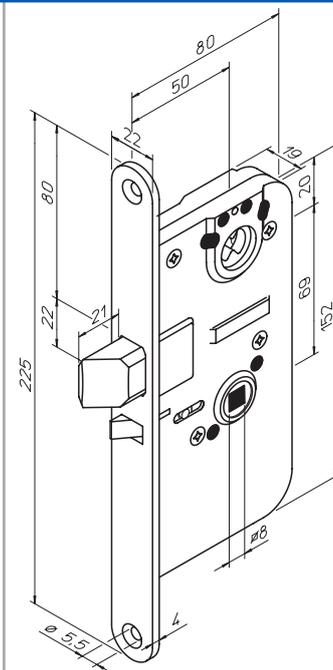
Предел огнестойкости сплошных дверей:

- деревянные EI115 – EI1 30 и EI215 – EI2 30;
- металлические EI115 – EI1120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



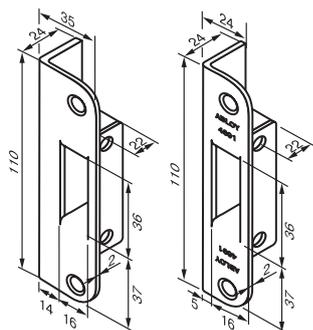
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



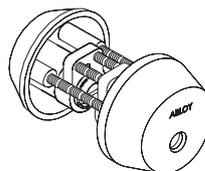
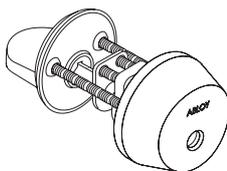
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

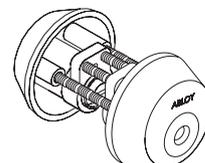
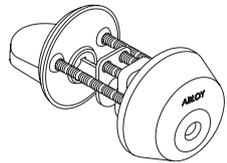
CY001

CY002



CY028

CY029

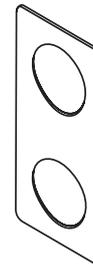


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.



ФОРУМ 4/007
стр. Е2

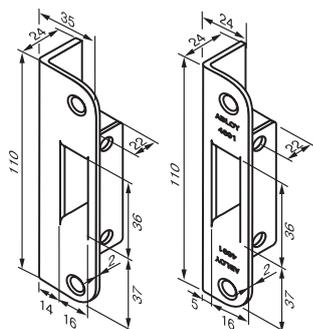
НАКЛАДКА 023
стр. Б52



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691



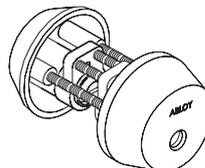
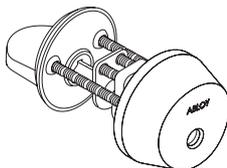
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

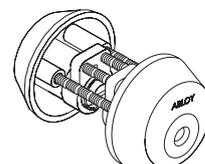
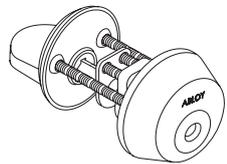
CY001

CY002



CY028

CY029

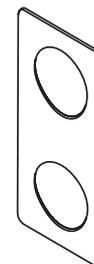


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.



ФОРУМ 4/007
стр. Е2

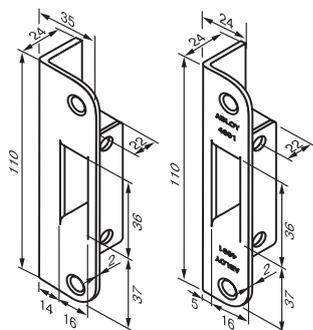
НАКЛАДКА 023
стр. Б52



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691

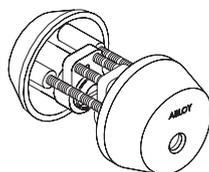


Без фальца

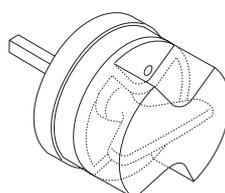
С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

CY002

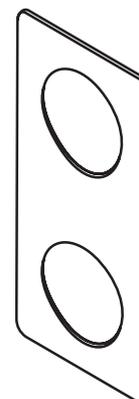


CH021

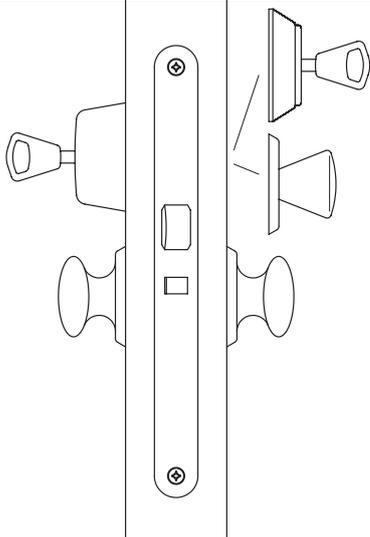


Возможно также использование CY029, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

НАКЛАДКА 023
стр. Б52



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC194 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим защёлкой. Запирание происходит автоматически при закрывании двери, выход защёлки составляет 21 мм.

Установка ручки не предусмотрена. Ригель всегда автоматически блокируется при закрывании двери. Выход возможен при помощи ключа или поворотной кнопки цилиндра. Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

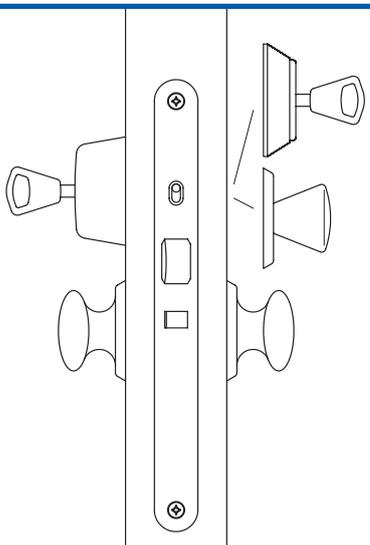
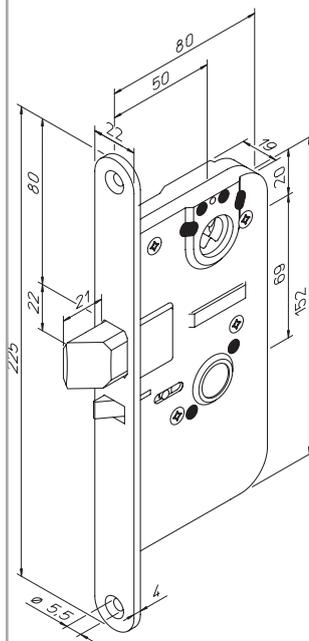
Предел огнестойкости сплошных дверей:

- деревянные EI115 – EI130 и EI215 – EI230;
- металлические EI115 – EI120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC195 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим защёлкой. Предусмотрена возможность фиксации защёлки внутри корпуса замка. Ригель убирается либо ключом, либо поворотной кнопкой. Задание режима автоматического запираения производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке.

Положение кнопки:

ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение, выход защёлки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

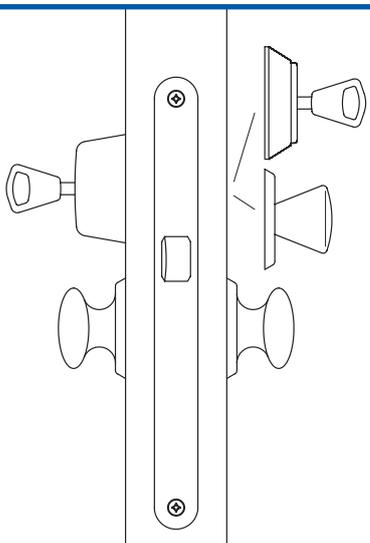
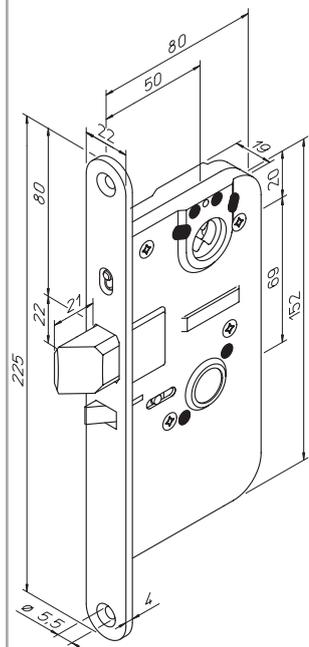
НИЖНЕЕ – защёлка зафиксирована внутри замка. Дверь удерживается дверным доводчиком.

Вариант с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для противопожарных дверей.

ABLOY® LC197 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок с управлением только от цилиндра.

Предназначен для установки на противопожарных дверях. Замок открывается с помощью ключа или поворотной кнопки.

Защёлка не блокируется, выход составляет 14 мм. Возможно использование с электрозащёлками.

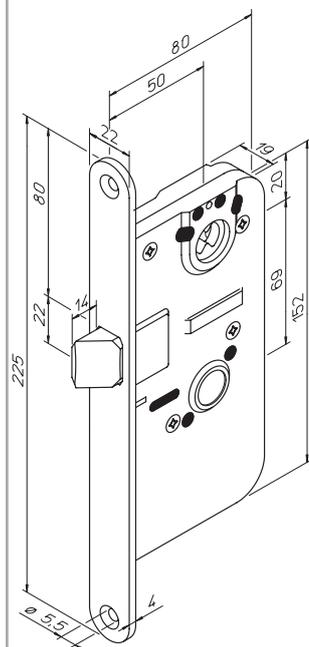
Предел огнестойкости сплошных дверей:

- деревянные EI115 – EI130 и EI215 – EI230;
- металлические EI115 – EI120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



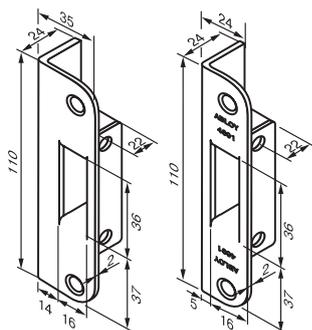
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



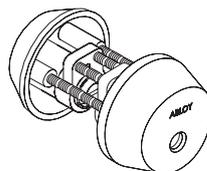
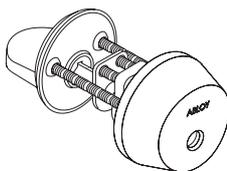
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

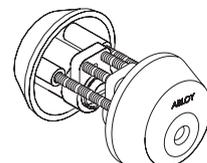
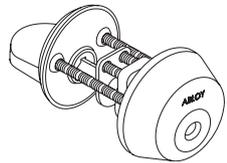
CY001

CY002



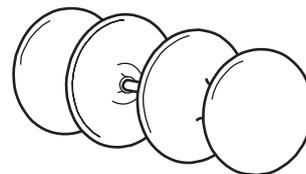
CY028

CY029



Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

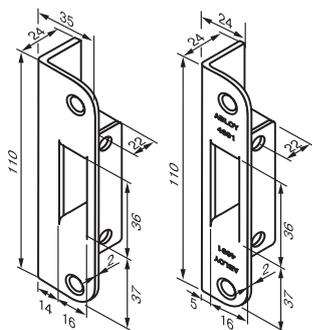
118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691



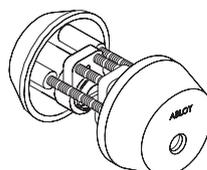
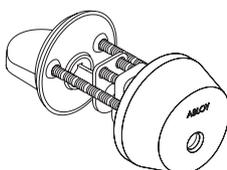
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

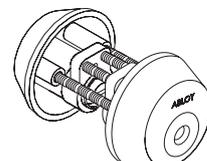
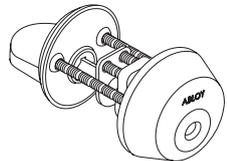
CY001

CY002



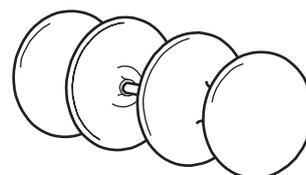
CY028

CY029



Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

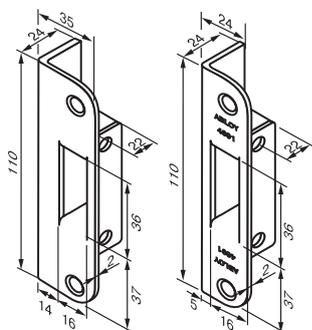
118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691



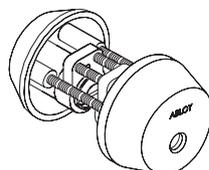
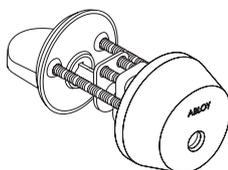
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

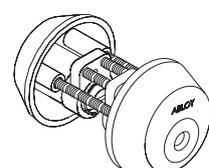
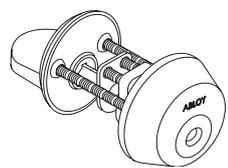
CY001

CY002



CY028

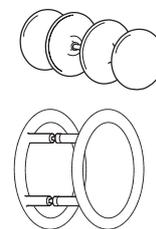
CY029



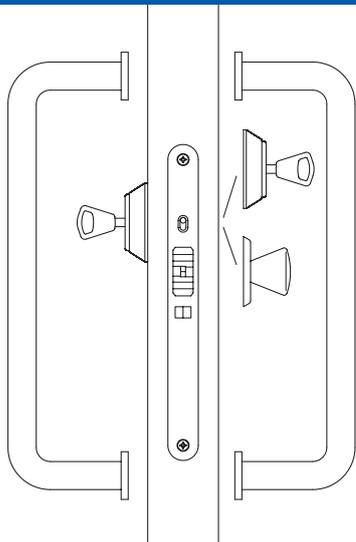
Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

118 LK
стр. Е7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. Е9



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для наружных складных и раздвижных дверей.

ABLOY® LC960 (One Fit)

класс 3

Цилиндровый замок для складных и раздвижных дверей. Режим автоматического запирания задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка.

Положение кнопки:

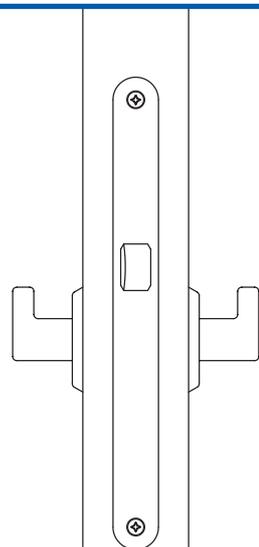
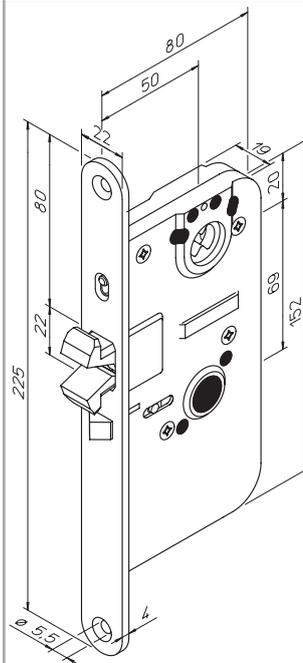
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирание при закрытии двери. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

НИЖНЕЕ – крюкообразный ригель удерживается внутри замка.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Защелка для противопожарных дверей.

ABLOY® LC290 (One Fit)

Врезная защёлка для противопожарных дверей, предназначена для использования только с дверными ручками. Рекомендуется для установки в общественных зданиях.

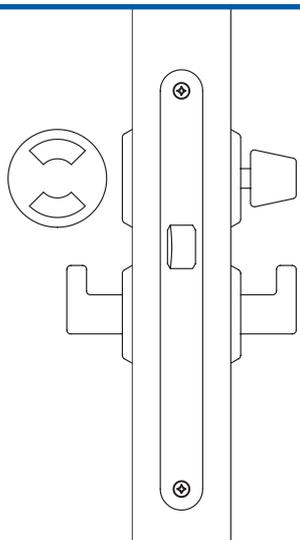
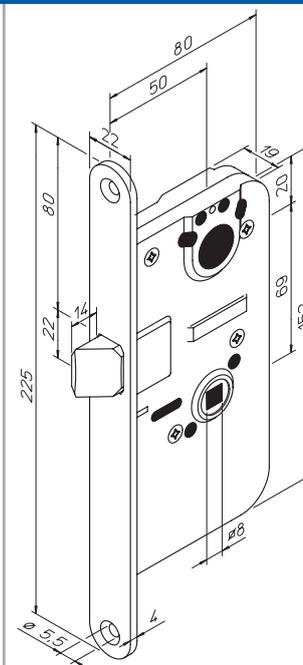
Предел огнестойкости сплошных дверей:

деревянные EI115 – EI130 и EI215 – EI230;

металлические EI115 – EI120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.



Замок для дверей туалетных комнат общественных зданий.

ABLOY® LC291 (One Fit)

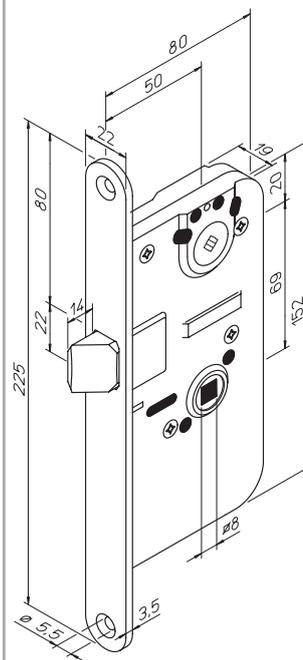
Врезной замок для противопожарных дверей туалетных комнат общественных зданий. Замок может быть использован как совместно с ручками, так и с поворотными кнопками для туалетных комнат.

Предел огнестойкости сплошных дверей:

деревянные EI115 – EI130 и EI215 – EI230;

металлические EI115 – EI120 и EI215 – EI2120.

Исполнение: Fe/ZL.

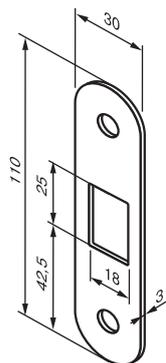


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

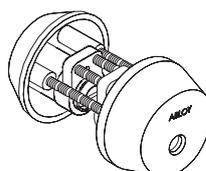
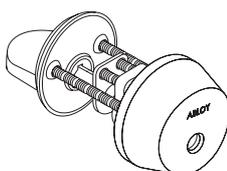
4662



Без фальца

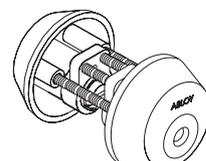
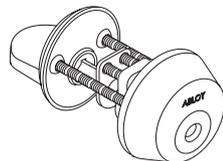
СУ001

СУ002



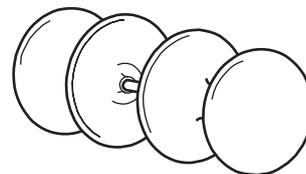
СУ028

СУ029



Возможно также использование СУ013, см. стр. Д2.

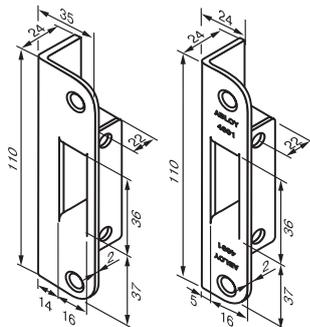
118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691



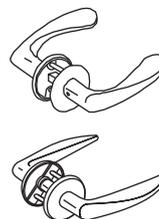
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

ИНТЕРИА 19/002
стр. Е3

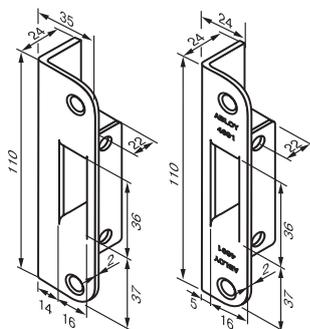
ЙОУСИ 25/007
стр. Е3



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691

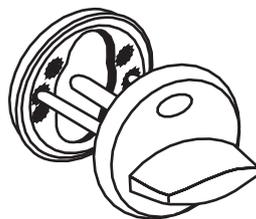


Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

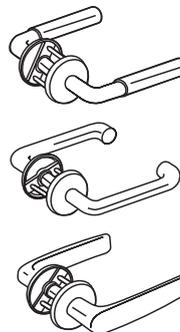
LH002 WC



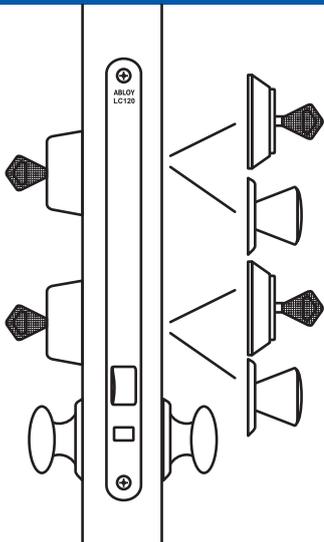
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. Е2

ПРЕСТО 3-16/007
стр. Е2

ФОРУМ 4/007
стр. Е2



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC120

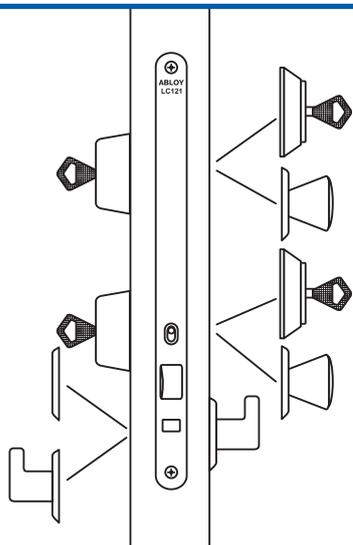
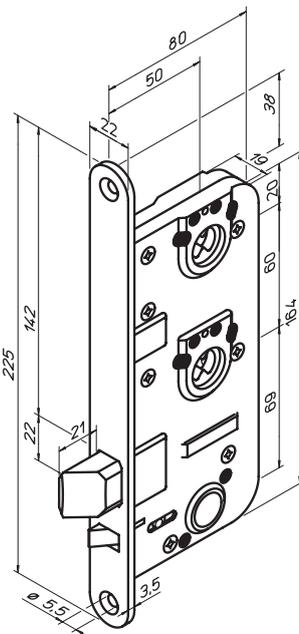
класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством и управлением от двух разных цилиндров. Установка ручки не предусмотрена. Ригель всегда автоматически блокируется при закрывании двери. Выход возможен при помощи ключа или поворотной кнопки цилиндра. Замок удобен для применения в двух различных системах запирающего устройства (мастер-системах). Выход ригеля 21 мм.

Вариант исполнения замка с микропереключателем (**ABLOY® LC120X**) см. стр. 53.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC121

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством и управлением от двух разных цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запирающего устройства (мастер-системах). Задание режима автоматического запирающего устройства производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке.

Положение кнопки:

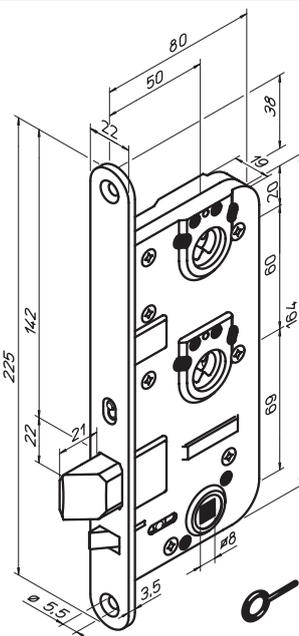
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее устройство, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

НИЖНЕЕ – выход защелки составляет 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек.

Вариант с микропереключателем см. стр. Б53.

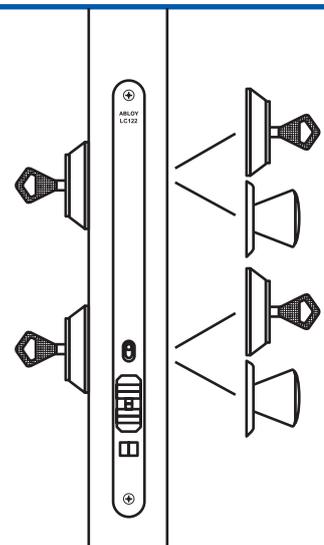
Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



ABLOY® LC121T

То же, что и **ABLOY® LC121**, переключение дневного и ночного режимов осуществляется при помощи специального шестигранного ключа.



Замок для наружных складных и раздвижных дверей.

ABLOY® LC122

класс 3

Цилиндровый замок для складных и раздвижных дверей с управлением от двух разных цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запирающего устройства (мастер-системах). Режим автоматического запирающего устройства задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка.

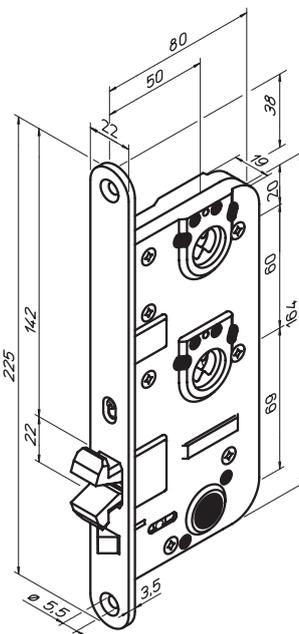
Положение кнопки:

ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее устройство при закрытии двери. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

НИЖНЕЕ – крюкообразный ригель удерживается внутри замка.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



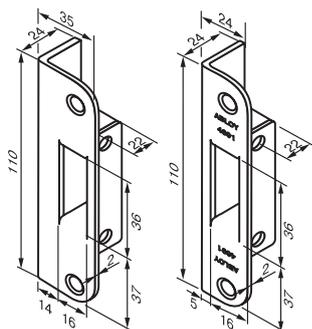
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



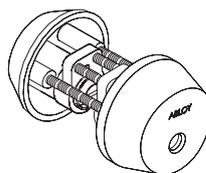
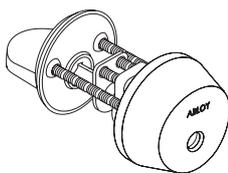
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

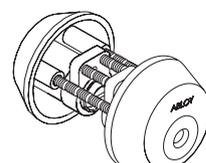
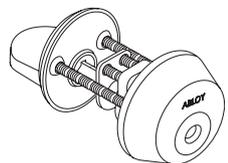
CY001

CY002



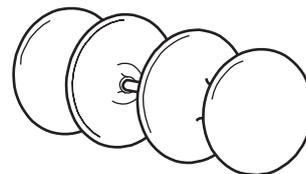
CY028

CY029



Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

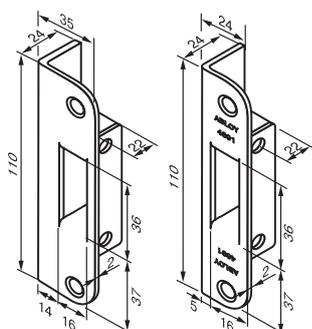
118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691



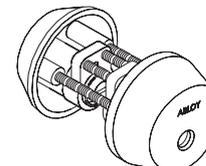
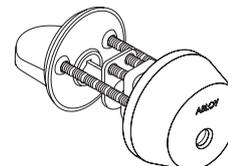
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

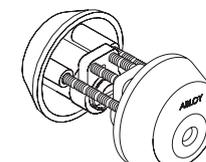
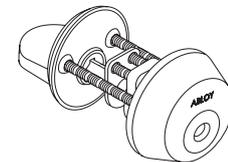
CY001

CY002



CY028

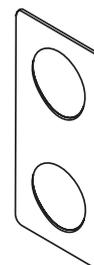
CY029



Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.



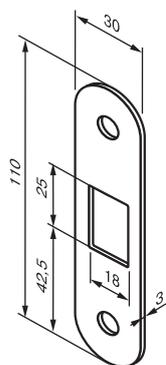
ФОРУМ 4/007
стр. Е2



НАКЛАДКА 023
стр. Б52

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

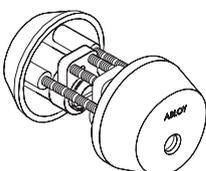
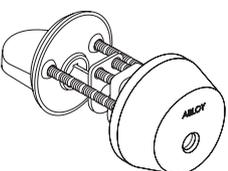
4662



Без фальца

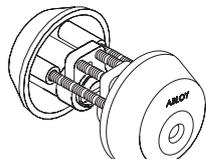
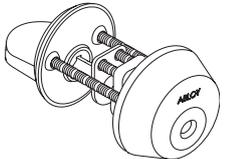
CY001

CY002



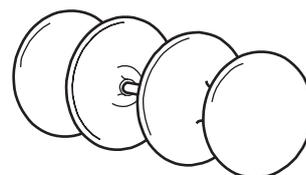
CY028

CY029

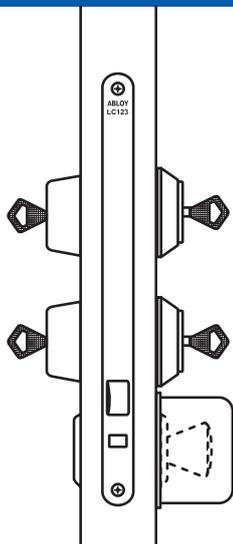


Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

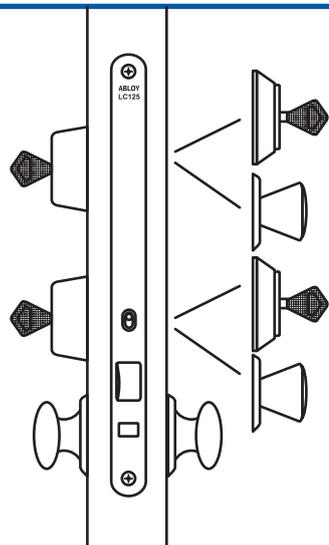
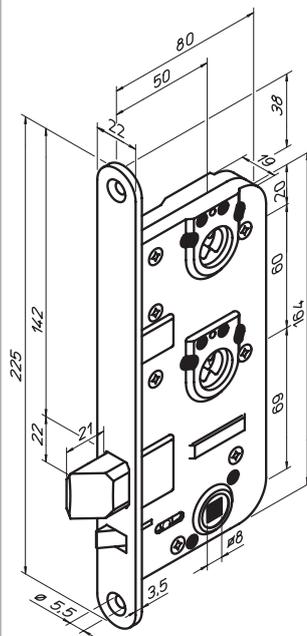


Замок для дверей запасных выходов.

ABLOY® LC123

класс 3

Цилиндровый замок для запасных выходов с управлением от двух разных цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запираения (мастер-системах). Запираение происходит автоматически при закрывании двери, выход защелки составляет 21 мм. Допускается использование замка совместно с двумя цилиндрами и поворотной кнопкой для запасных выходов. Ригель убирается либо ключом, либо поворотной кнопкой для запасных выходов. Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53. Исполнение: Fe/ZL. Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

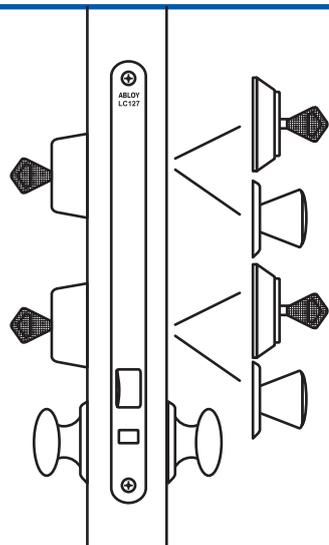
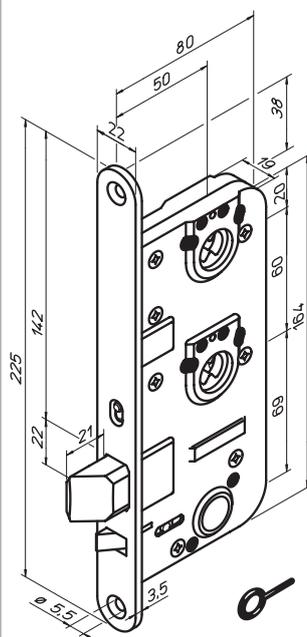
ABLOY® LC125

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запираением защелки и управлением от двух разных цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запираения (мастер-системах). Предусмотрена возможность фиксации защелки внутри корпуса замка. Режим автоматического запираения задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка. Положение кнопки: ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – защелка зафиксирована внутри замка. Дверь удерживается дверным доводчиком. Вариант с микропереключателем см. стр. Б53. Исполнение: Fe/ZL. Тип цилиндра: C, U, N, T.

ABLOY® LC125T

То же, что и **ABLOY® LC125**, переключение дневного и ночного режимов осуществляется при помощи специального шестигранного ключа.

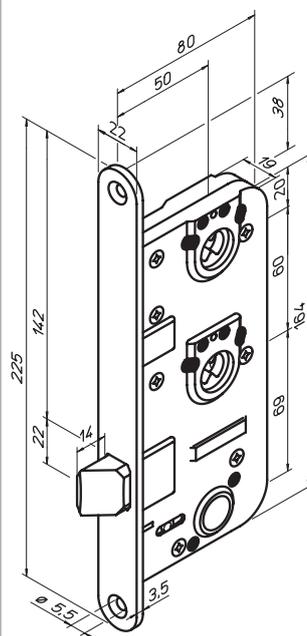


Замок для противопожарных дверей.

ABLOY® LC127

класс 3

Цилиндровый замок с управлением от двух разных цилиндров, ручка не управляет замком. Замок удобен для применения в двух различных системах запираения (мастер-системах). Предназначен для установки на противопожарных дверях. Замок открывается с помощью ключа или поворотной кнопки. Исполнение: Fe/ZL. Тип цилиндра: C, U, N, T.



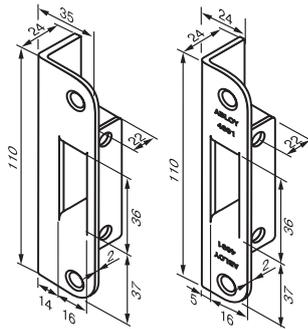
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691

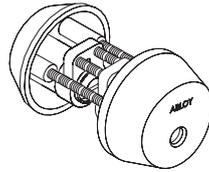


Без фальца

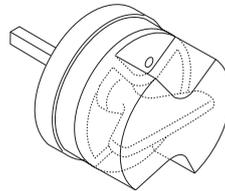
С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

CY002



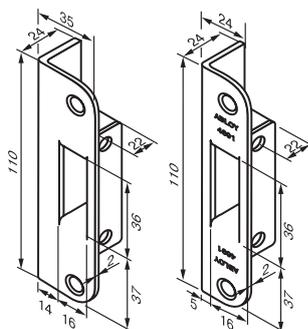
CH021



Возможно также использование CY029, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

4690

4691

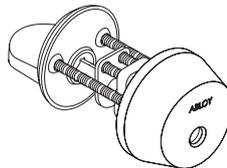


Без фальца

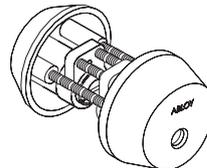
С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

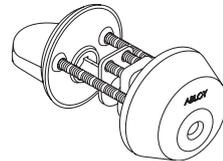
CY001



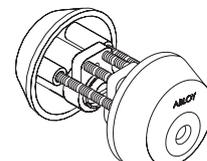
CY002



CY028

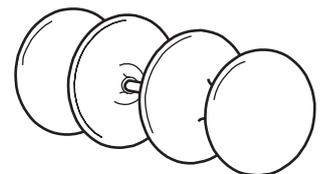


CY029



Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

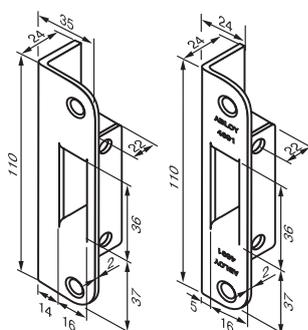
118 LK



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691

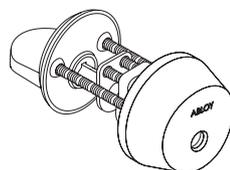


Без фальца

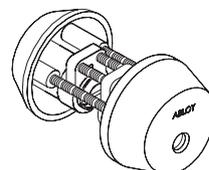
С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

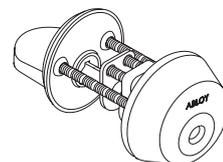
CY001



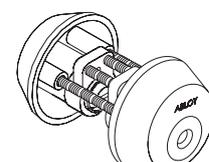
CY002



CY028



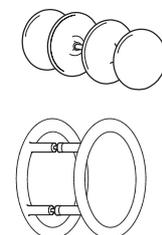
CY029



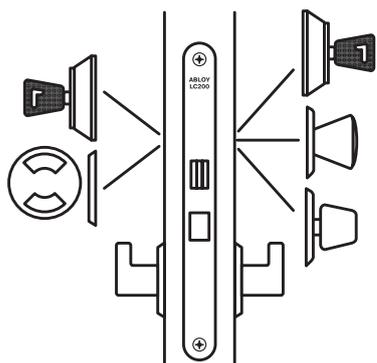
Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

118 LK
стр. E7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. E9



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



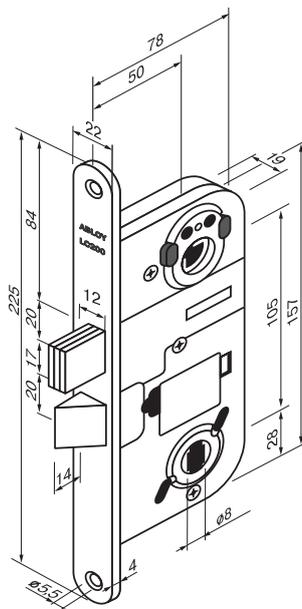
Замок для наружных дверей.

ABLOY® LC200

класс 4

Цилиндровый замок с ригелем прямой конструкции и с косым ригелем. Выход ригеля составляет 20 мм. Выход ригеля и его возврат в корпус замка осуществляется поворотом ключа или поворотной кнопки на 90°. Поворот ключа еще на 5° приведет к возврату в корпус защелки. Косой ригель замка может управляться ключом, поворотной кнопкой цилиндра, поворотной кнопкой или ручкой. Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.
Шаблон врезки: SFS 5208.
Тип цилиндра: U, N, T.

**ABLOY® LC204 (4180)**

класс 3

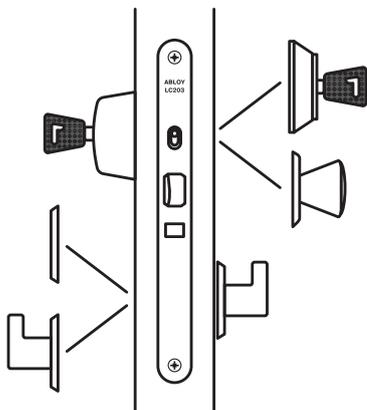
Корпус замка с автоматически блокирующимся косым ригелем. Задание режима автоматического запираения задается с помощью специальной кнопки, расположенной на передней планке.

Положение кнопки:

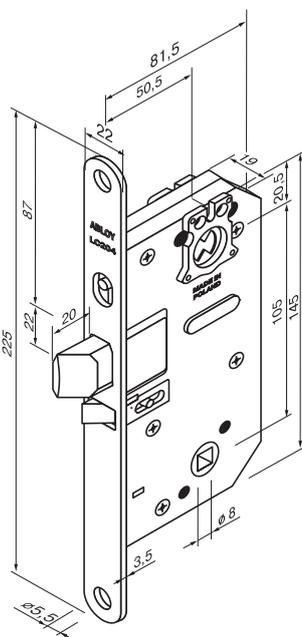
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение при закрытии двери. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

НИЖНЕЕ – замок работает в режиме защелки и может быть открыт ручками.

Исполнение: Fe/ZL.
Шаблон врезки: SFS5208.
Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для наружных дверей.

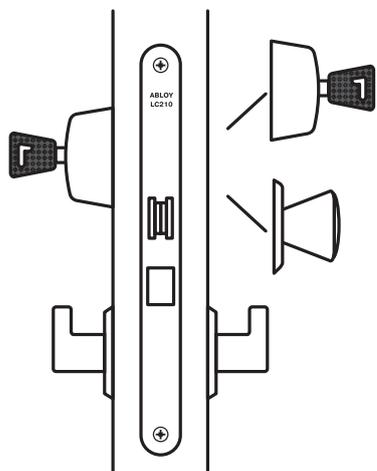
**ABLOY® LC210**

класс 4

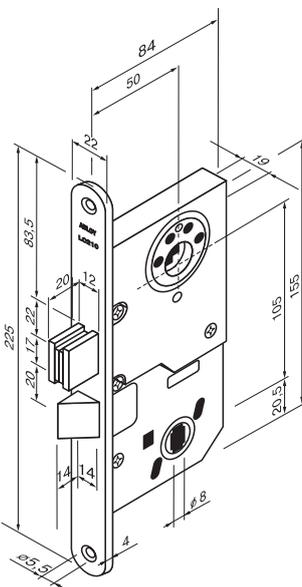
Замок повышенной надежности с косым ригелем и ригелем прямой конструкции из закаленной стали и защитой от высверливания. Выход ригеля составляет 20 мм. Закрывание/открывание замка производится поворотом ключа на 360° или поворотной кнопки цилиндра на 90°, косой ригель управляется от ручек. Ключ вынимается только в полностью открытом/закрытом положениях.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.
Шаблон врезки: SFS 5208.
Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для наружных дверей повышенной надежности.



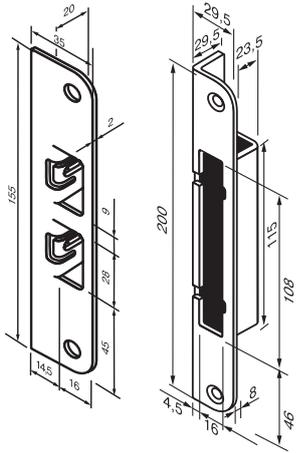
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

0034

0079



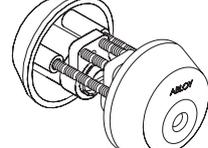
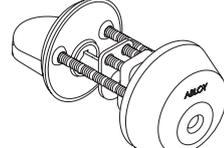
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP712, LP717 (без фальца) и LP722, LP732 (с фальцем).

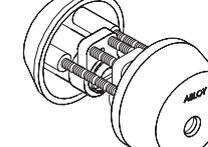
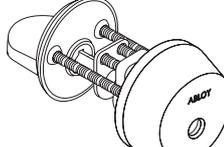
CY031

CY032



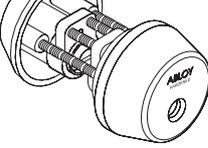
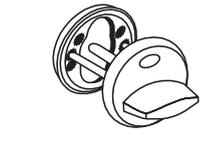
CY035

CY036



LH002 WC

CY040



* Возможно также использование CY033 (наружный односторонний цилиндр), CY034 (внутренний односторонний цилиндр) и CY013 U, NT (см. стр. Д2-Д3).



ИНТЕРИА 19/002
стр. E3

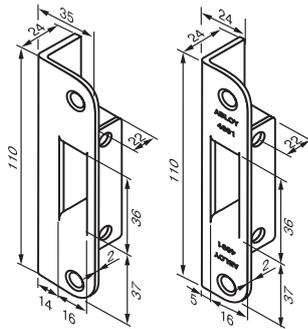


ЙОУСИ 25/007
стр. E3

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691



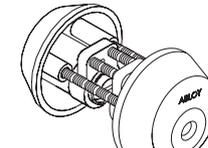
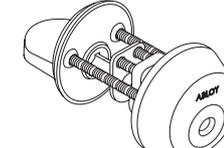
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

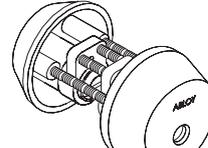
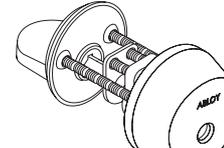
CY028

CY029



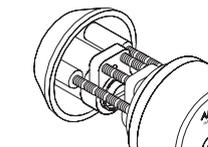
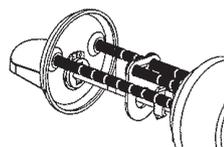
CY001

CY002



CY013

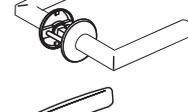
CY062



ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2



ПРЕСТО 3-16ss/007
стр. E2

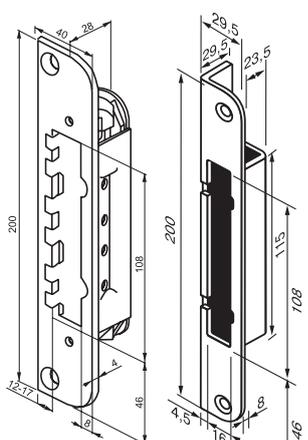


ФОРУМ 4/007
стр. E2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

LP710

0079



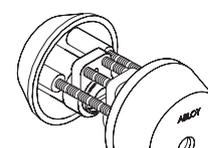
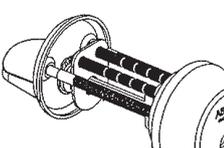
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP712, LP717 (без фальца) и LP722, LP732 (с фальцем).

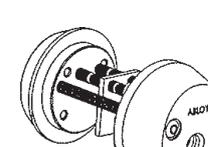
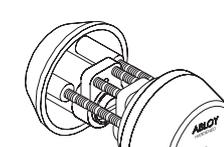
CY039

CY036



CY040

CY042



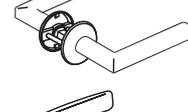
* Возможно также использование CY041 (наружный цилиндр) и CY038 (внутренний цилиндр) (см. стр. Д2-Д3).



ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2

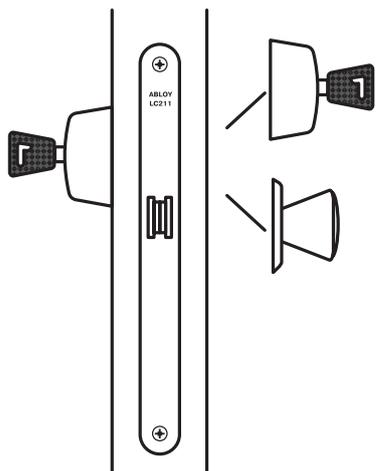


ПРЕСТО 3-16ss/007
стр. E2



ФОРУМ 4/007
стр. E2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для наружных дверей повышенной надежности.

ABLOY® LC211

класс 4

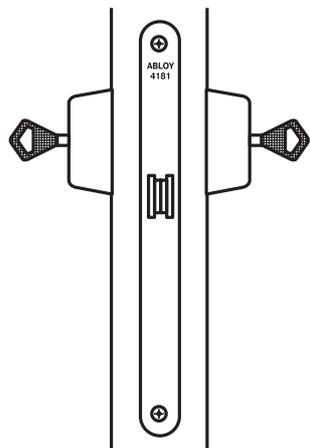
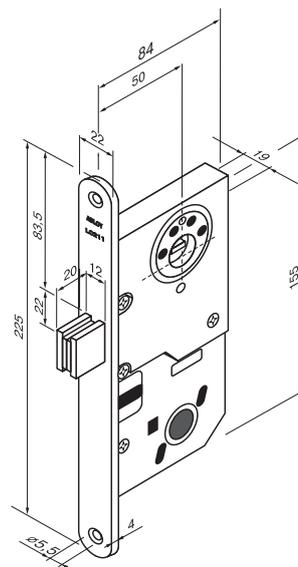
Замок повышенной надежности с ригелем прямой конструкции из закаленной стали. Выход ригеля составляет 20 мм. Закрывание/открывание замка производится поворотом ключа или поворотной кнопки цилиндра на 360°.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б59.

Исполнение: Fe/CR, Fe/YECRLQ.

Шаблон врезки: SFS 5208.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для наружных дверей повышенной надежности.

ABLOY® 4181

класс 4

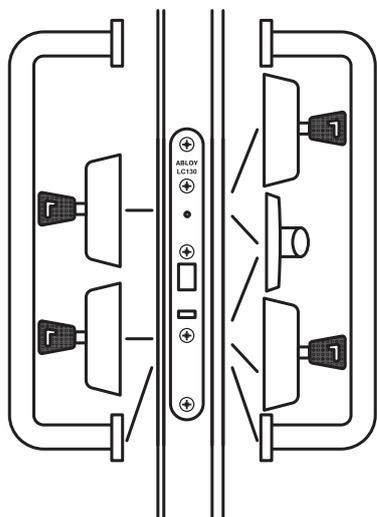
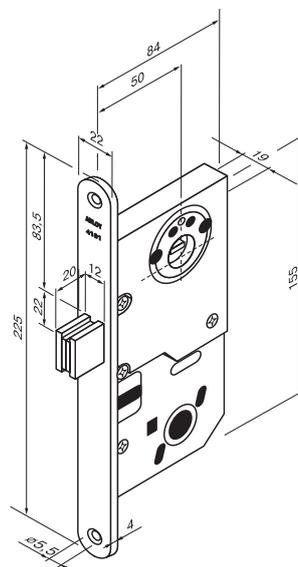
Замок повышенной надежности с ригелем прямой конструкции из закаленной стали. Выход ригеля составляет 20 мм. Закрывание/открывание замка производится поворотом ключа или поворотной кнопки цилиндра на 360°.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SS 81 73 83.

Тип цилиндра: С.



Замок для профильных входных дверей.

ABLOY® LC130

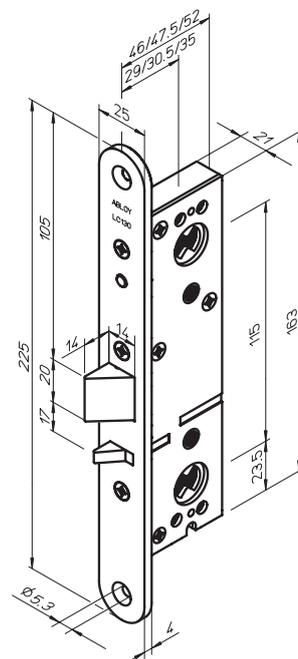
класс 2

Замок для профильных дверей с автоматическим запираением и управлением от двух цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запираения (мастер-системах). Замок открывается с помощью ключа или поворотной кнопки. Ригель всегда автоматически блокируется при закрытии двери.

Вариант с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: С, U, N, T.



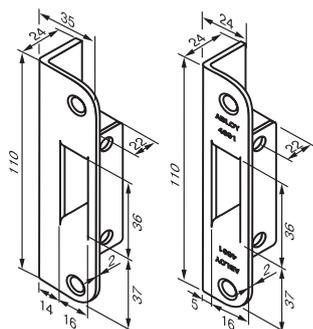
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



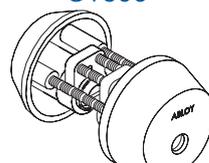
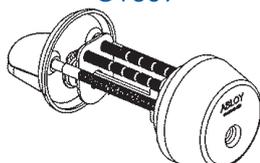
Без фальца

С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

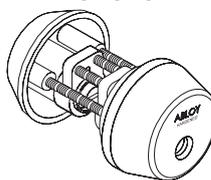
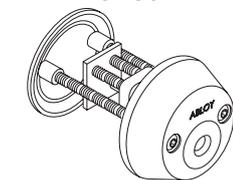
CY039

CY036

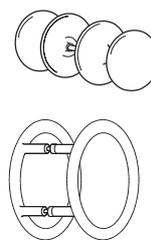


CY034

CY040



* Возможно также использование CY060 и CY041 (наружный цилиндр); CY061 и CY042 (внутренний цилиндр) (см. стр. Д2-Д3).



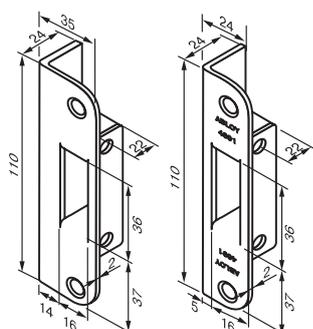
118 LK
стр. E7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. E9

* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690

4691

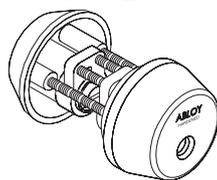


Без фальца

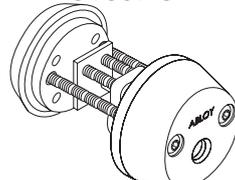
С фальцем

Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

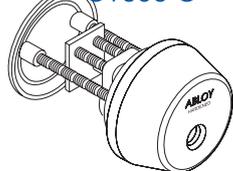
CY062 C



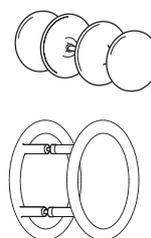
CY061 C



CY060 C



* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

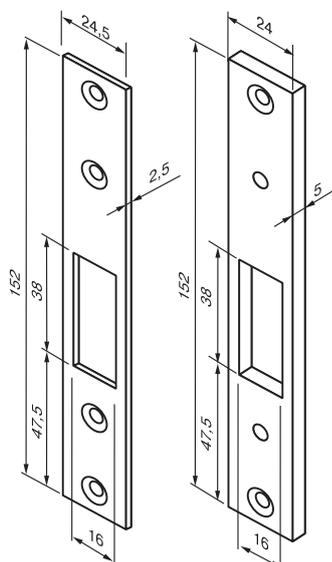


118 LK
стр. E7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. E9

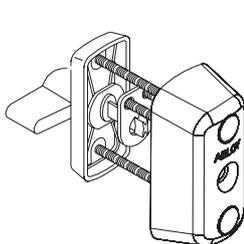
4613

4614

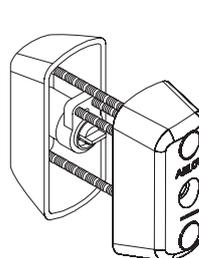


Возможно использование планок LP702 и LP703.

CY066



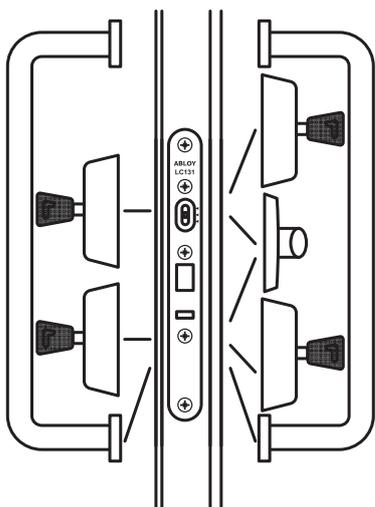
CY065



* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8



Замок для профильных входных дверей.

ABLOY® LC131

класс 2

Автоматический врезной замок для профильных дверей и управлением от двух цилиндров. Используется преимущественно для дверей коммерческих помещений. Режим работы определяется положением кнопки, расположенной на передней планке замка:

ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирание. Замок может быть открыт только ключом с обеих сторон или поворотной кнопкой цилиндра с внутренней стороны.

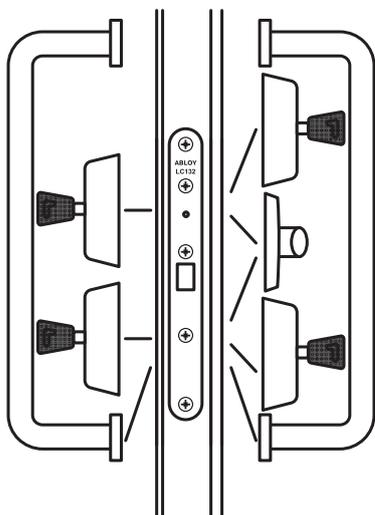
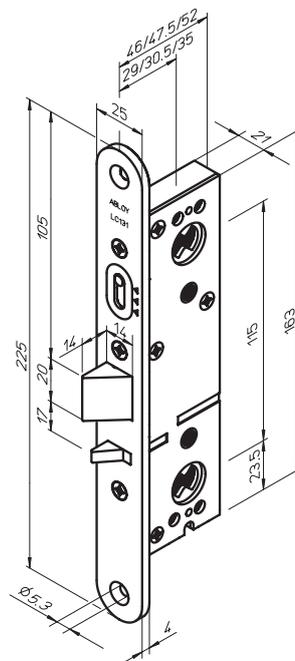
СРЕДНЕЕ – то же, что и верхнее.

НИЖНЕЕ – ригель фиксируется внутри замка.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для профильных входных дверей.

ABLOY® LC132

класс 2

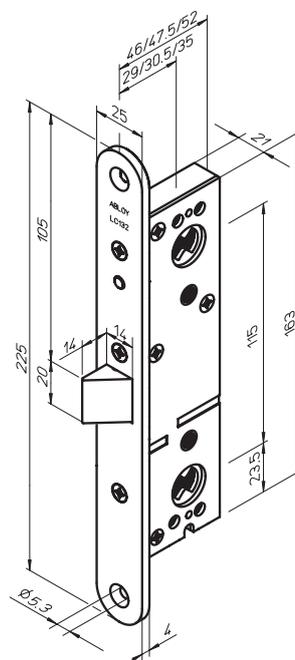
Замок для профильных входных дверей без автоматического запирания защелки и управлением от двух цилиндров.

Замок открывается ключом или поворотной кнопкой. Возможно использование замка с электрической запорной планкой.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

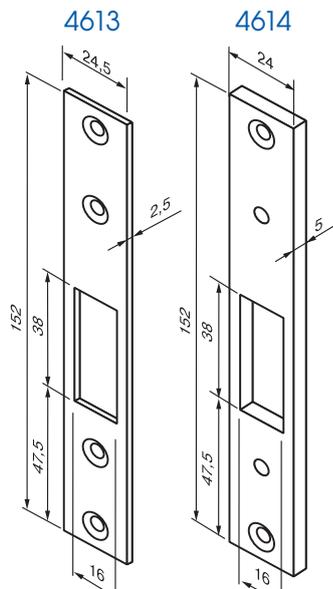
Тип цилиндра: C, U, N, T.



ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

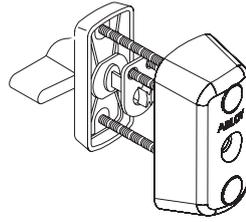
ЦИЛИНДР

РУЧКА

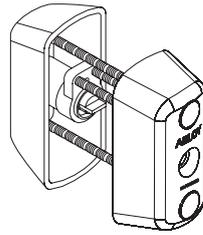


Возможно использование планок LP702 и LP703.

CY066

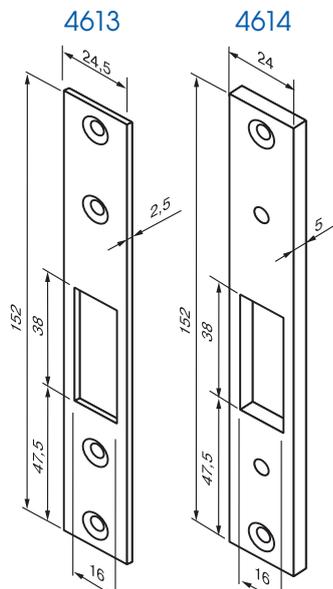


CY065



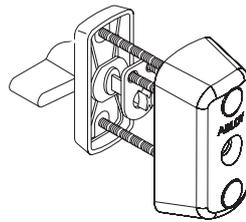
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

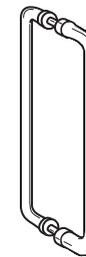
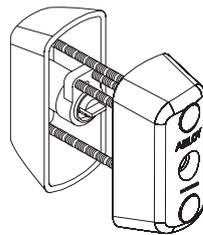


Возможно использование планок LP702 и LP703.

CY066

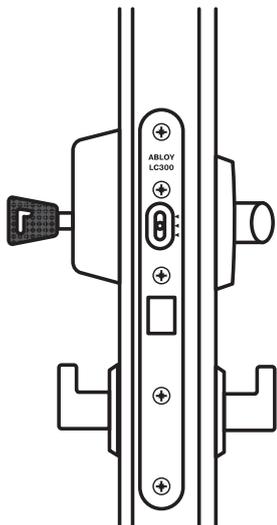


CY065



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для профильных входных дверей.

ABLOY® LC300

класс 2

Замок для профильных входных дверей без автоматического запираения защелки.

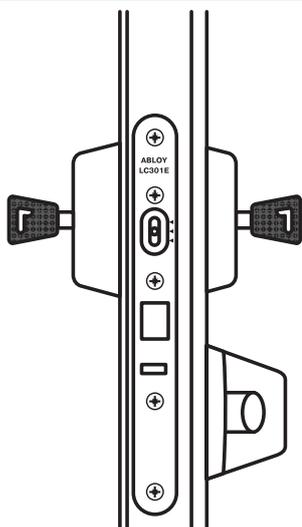
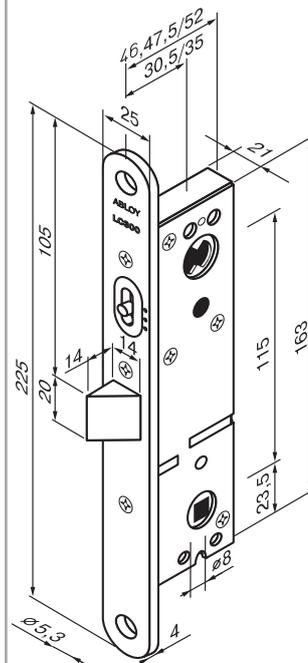
Замок открывается ключом или поворотной кнопкой (или при помощи ручек, если они установлены). Возможно использование с электрической запорной планкой.

Кнопка на передней планке зафиксирована в средней позиции.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для профильных дверей запасных выходов.

ABLOY® LC301

класс 2

Замок с автоматическим запираением защелки для профильных дверей запасных выходов.

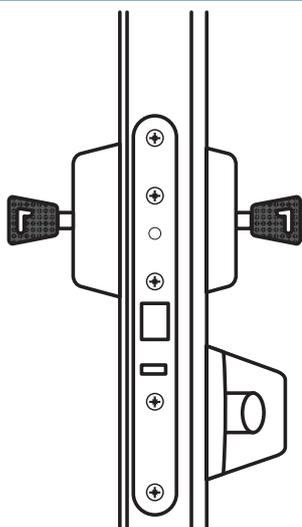
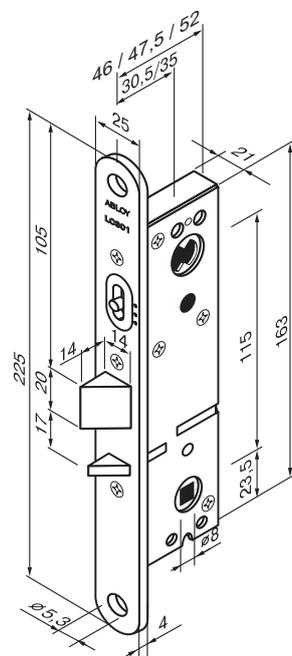
Замок открывается ключом (как с внутренней, так и с наружной стороны) или поворотной кнопкой для запасных выходов (расположенная на передней планке замка кнопка должна находиться в ВЕРХНЕЙ позиции).

Предусмотрена возможность фиксирования защелки внутри корпуса замка (для этого расположенная на передней планке замка кнопка должна находиться в НИЖНЕЙ позиции). Разблокирование кнопки производится при вращении ключа.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для профильных дверей запасных выходов.

ABLOY® LC301F

класс 2

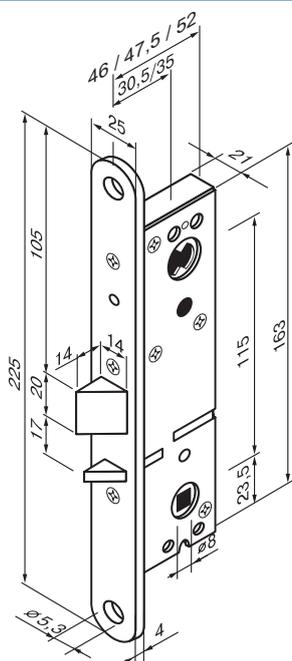
Замок с автоматическим запираением защелки для профильных дверей запасных выходов. Подходит для установки на противопожарных дверях.

Замок открывается ключом (как с внутренней, так и с наружной стороны) или поворотной кнопкой для запасных выходов.

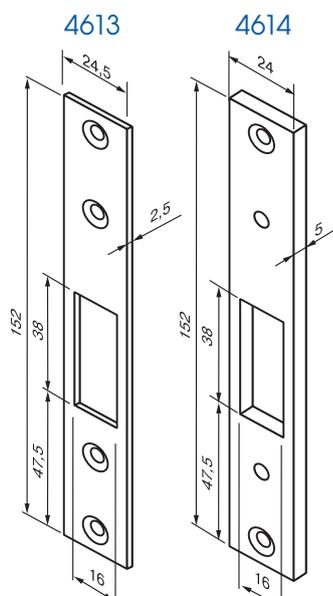
Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.

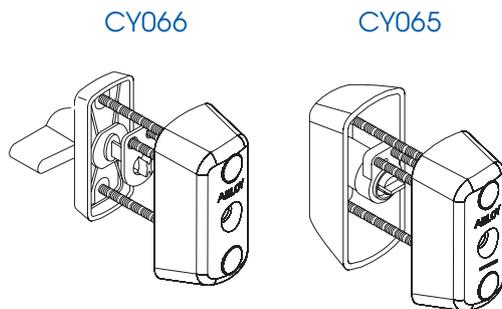


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



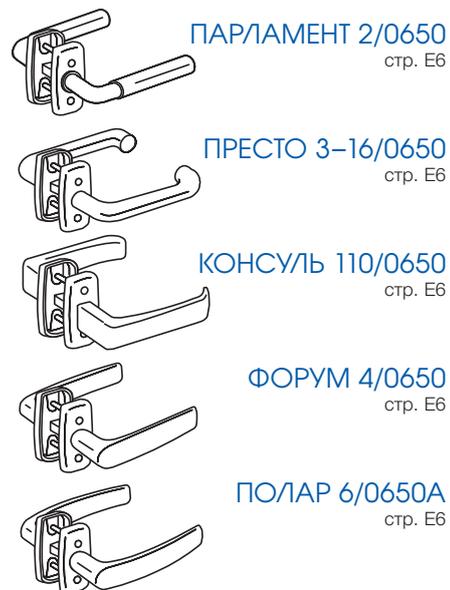
Возможно использование планок LP702 и LP703.

ЦИЛИНДР

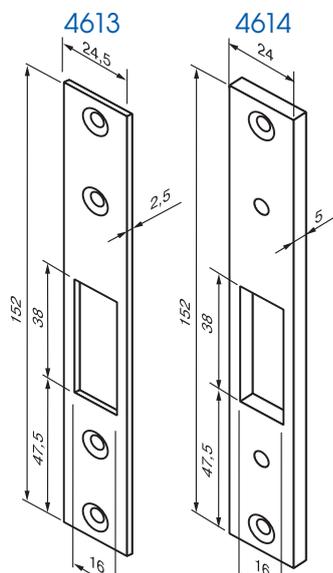


* Возможно также использование CY043 D, N (см. стр. Д2)

РУЧКА

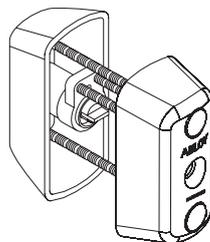


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

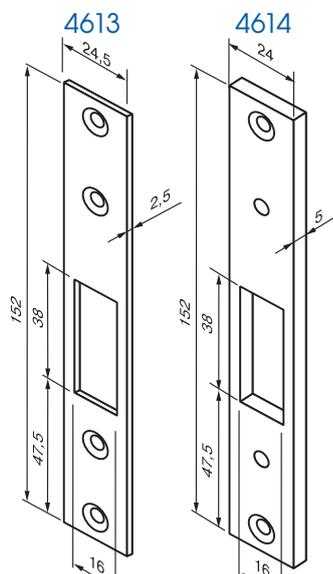
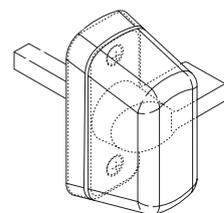


Возможно использование планок LP702 и LP703.

CY065

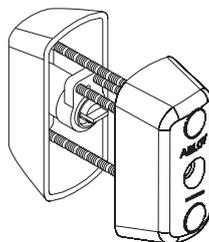


CH017

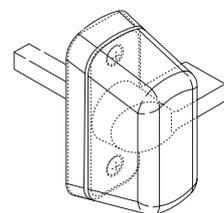


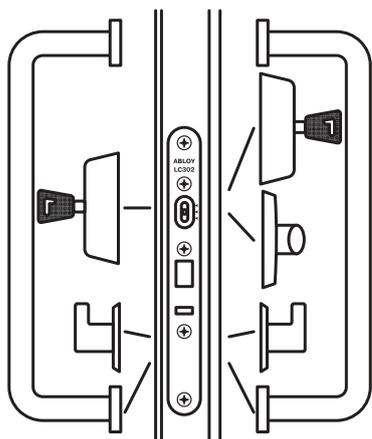
Возможно использование планок LP702 и LP703.

CY065



CH017



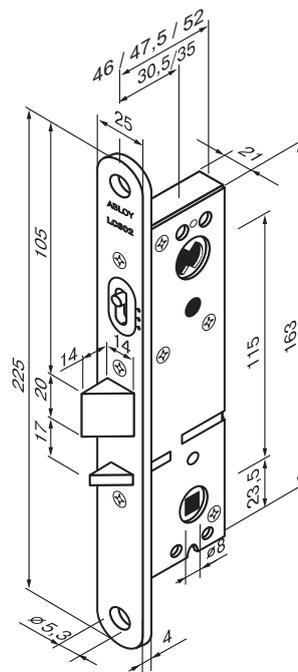


Замок для входных профильных дверей. Удобен для дверей коммерческих помещений.

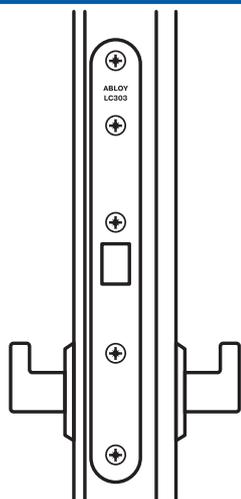
ABLOY® LC302

класс 2

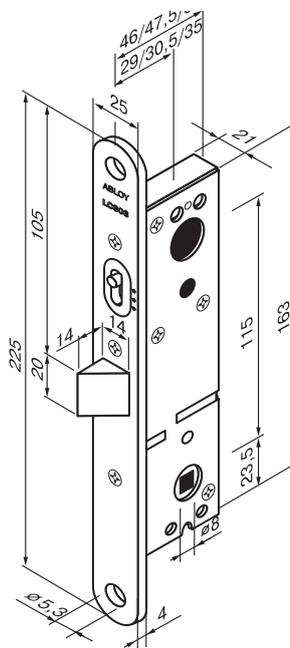
Автоматический врезной замок для профильных дверей. Используется преимущественно для дверей коммерческих помещений. Режим работы определяется положением кнопки, расположенной на передней планке замка:
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение. Замок может быть открыт только ключом с обеих сторон или поворотной кнопкой цилиндра с внутренней стороны.
СРЕДНЕЕ – замок открыт и работает с помощью ручек.
НИЖНЕЕ – ригель фиксируется внутри замка.
 Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.
 Исполнение: Fe/ZL.
 Тип цилиндра: C, U, N, T.

**ABLOY® LC303**

Врезная защелка для металлических профильных дверей. Косой ригель управляется от ручек.
 Исполнение: Fe/ZL.

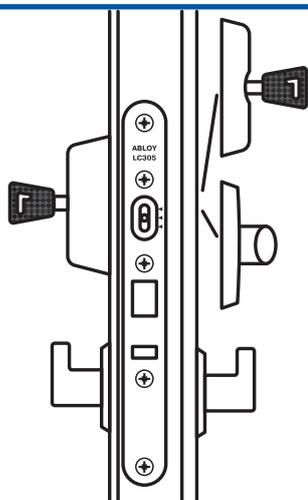


Защелка для профильных дверей.

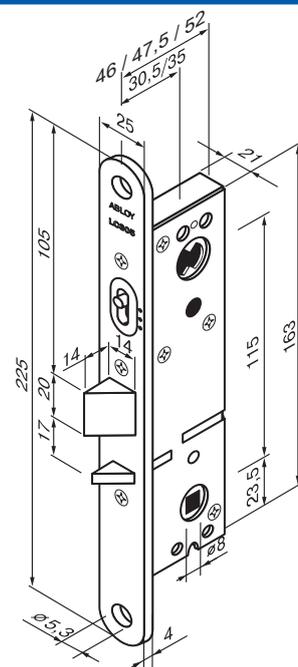
**ABLOY® LC305**

класс 2

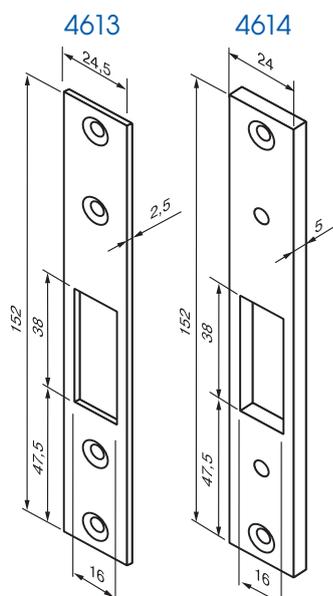
Автоматический врезной замок для профильных дверей. Используется преимущественно для дверей, которые должны находиться в закрытом положении (например, пожарные двери) и где необходимо запираение. Режим работы определяется положением кнопки, расположенной на передней планке замка:
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение. Замок может быть открыт только ключом с обеих сторон или поворотной кнопкой цилиндра с внутренней стороны.
СРЕДНЕЕ – замок открыт и работает с помощью ручек.
НИЖНЕЕ – не используется.
 Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.
 Исполнение: Fe/ZL.
 Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для наружных профильных дверей.



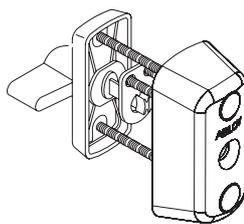
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



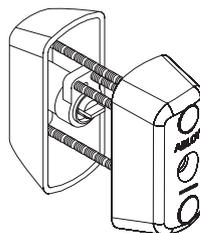
Возможно использование планок LP702 и LP703.

ЦИЛИНДР

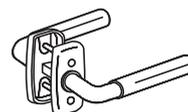
СУ066



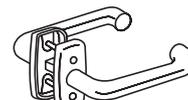
СУ065



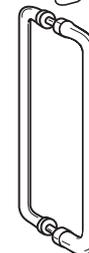
РУЧКА



ПАРЛАМЕНТ 2/0650
стр. Е6

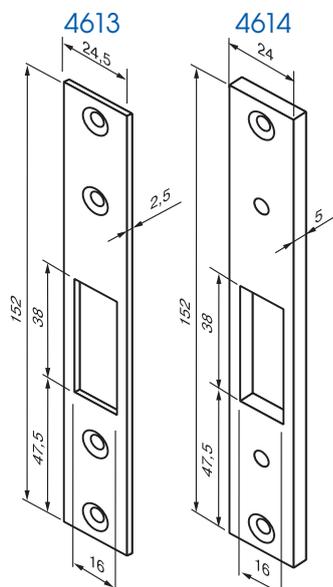


ПРЕСТО 3-16/0650
стр. Е6

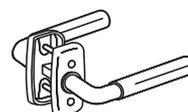


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. Е8

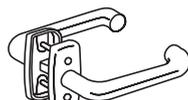
* Возможно также использование других ручек или скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Возможно использование планок LP702 и LP703.



ПАРЛАМЕНТ 2/0650
стр. Е6



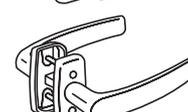
ПРЕСТО 3-16/0650
стр. Е6



КОНСУЛЬ 110/0650
стр. Е6

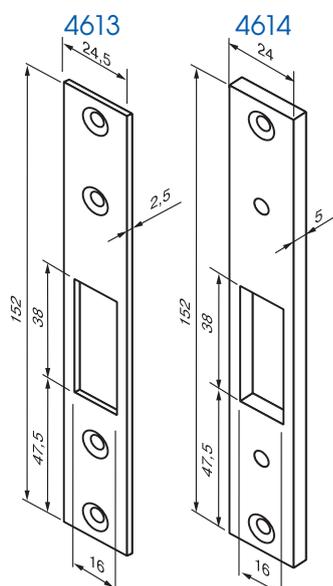


ФОРУМ 4/0650
стр. Е6



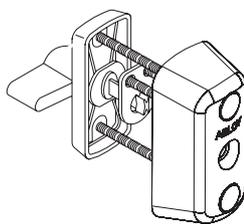
ПОЛАР 6/0650A
стр. Е6

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

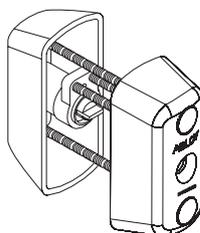


Возможно использование планок LP702 и LP703.

СУ066



СУ065



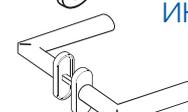
* Возможно также использование СУ063 (наружный цилиндр); СУ064 (внутренний цилиндр) (см. стр. Д2-Д3).



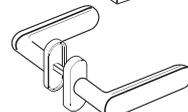
ПРЕСТО 3-16s/0650
стр. Е6



ИНОКСИ 3-19/0650
стр. Е6

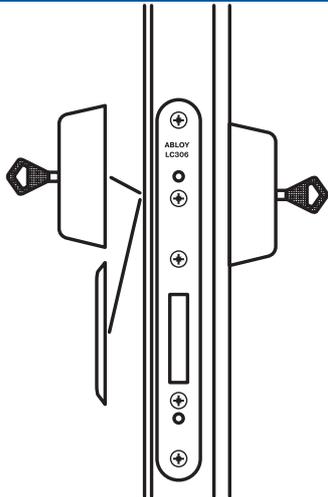


ИНОКСИ 3-19ss/0650
стр. Е6



ИНОКСИ 21/0650
стр. Е6

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

**ABLOY® LC306**

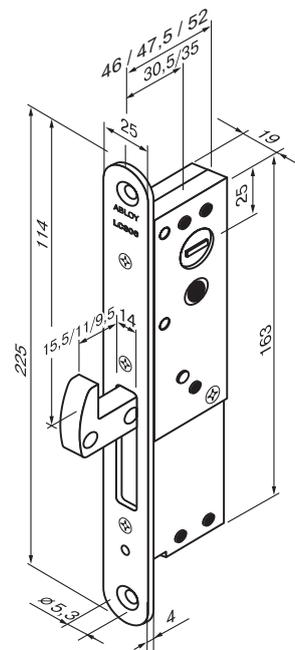
класс 4

Врезной замок для профильных дверей с крюкообразным ригелем, который приводится в движение ключом. Ключ вынимается только в положении «открыто» и «закрыто». Открывание замка возможно ключом с обеих сторон (при использовании двухстороннего цилиндра) или только с одной стороны (при использовании одностороннего цилиндра).

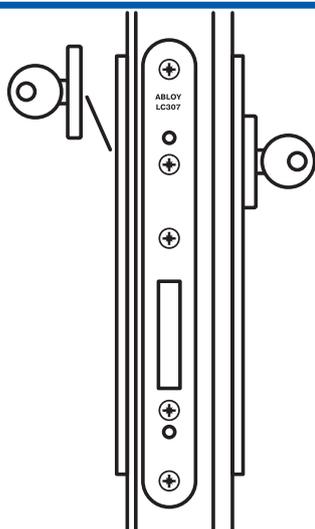
Исполнение: Fe/ZL.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Тип цилиндра: С.



Замок для наружных профильных дверей.

**ABLOY® LC307**

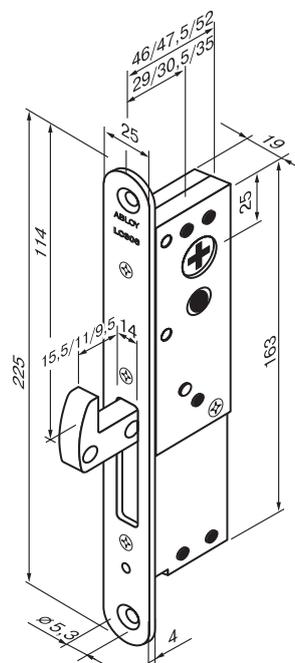
класс 4

Врезной замок для профильных дверей с крюкообразным ригелем, который приводится в движение ключом. Ключ вынимается только в положении «открыто» и «закрыто». Открывание замка возможно ключом с обеих сторон (при использовании двухстороннего цилиндра) или только с одной стороны (при использовании одностороннего цилиндра).

Исполнение: Fe/ZL.

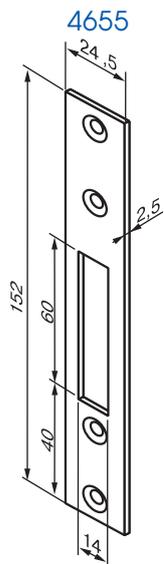
Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Тип цилиндра: U, N, T.



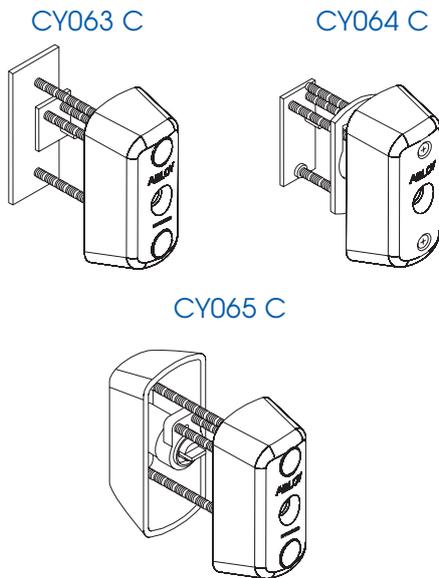
Замок для наружных профильных дверей.

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

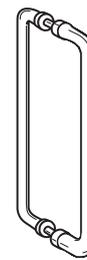


Возможно также использование LP707.

ЦИЛИНДР

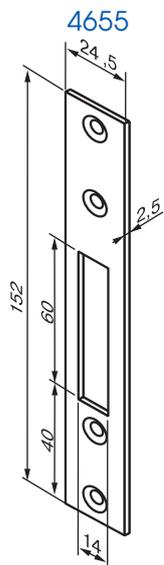


РУЧКА

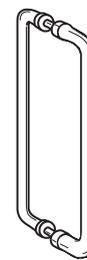
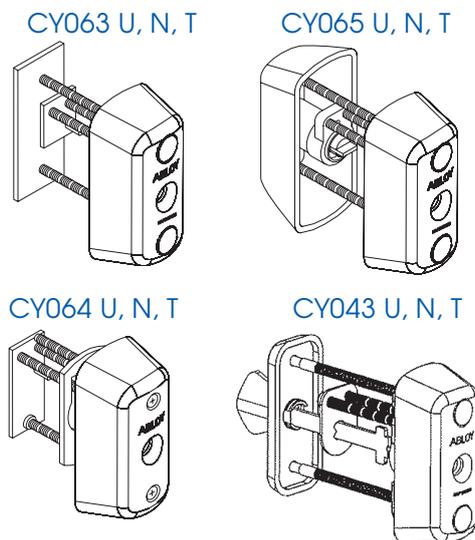


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

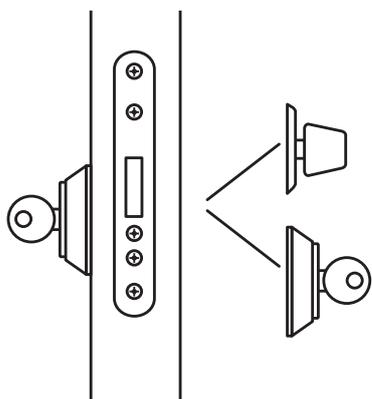


Без фальца
Возможно также использование LP707.



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для наружных дверей.

ABLOY® 4232

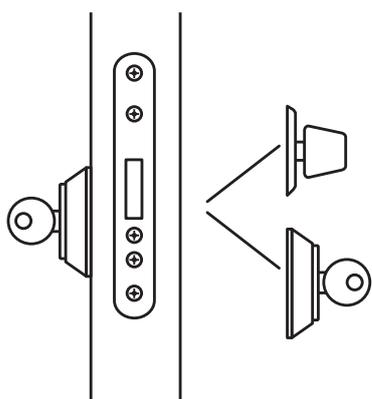
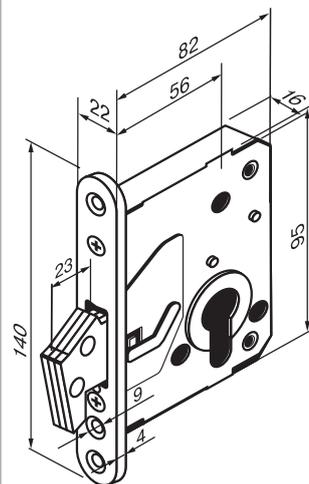
класс 4

Врезной замок повышенной надежности. Крюкообразный ригель выдвигается и убирается при повороте ключа на 360°.

Предусмотрена возможность использования замка совместно с крепежными приспособлениями, соответствующими требованиям стандарта Europrofile (DIN).

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для наружных дверей.

ABLOY® 4232MP

класс 4

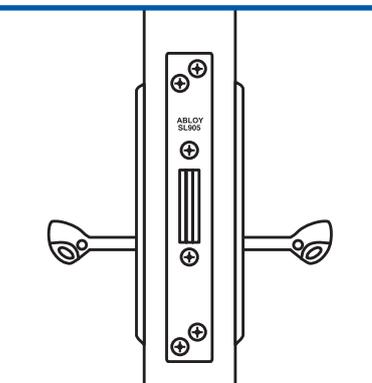
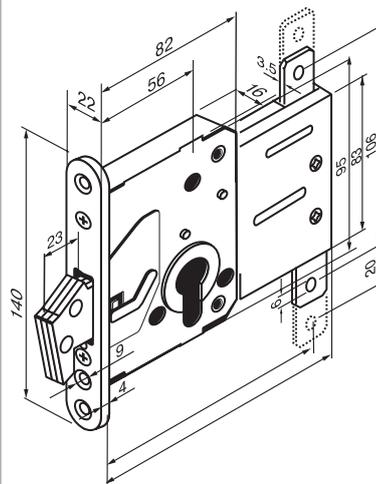
Врезной замок повышенной надежности с дополнительной распределительной коробкой для многоточечного запирания.

Крюкообразный ригель выдвигается и убирается при повороте ключа на 360°. Перемещение крюкообразного ригеля передвигает дополнительные запирающие тяги (тяги не входят в комплект поставки).

Предусмотрена возможность использования замка совместно с крепежными приспособлениями, соответствующими требованиям стандарта Europrofile (DIN).

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® SL905

класс 4

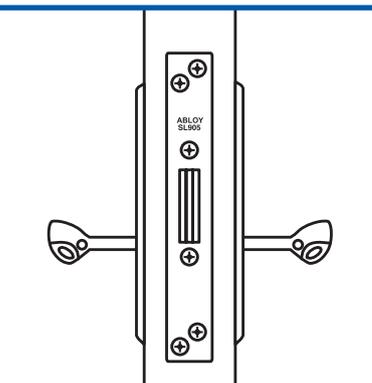
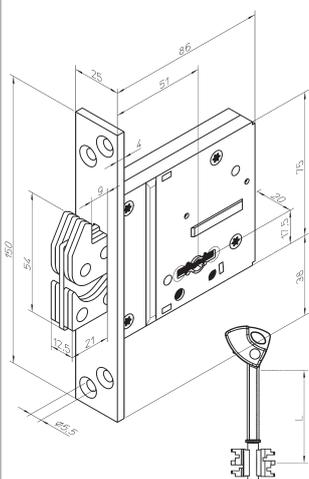
Замок повышенной надежности (соответствует 7 классу взломостойкости по европейскому стандарту EN 12209) с более чем 1 000 000 комбинаций ключа.

Замок оснащен закаленным крюкообразным ригелем, выход которого составляет 20 мм. Запирание осуществляется поворотом ключа на 360°. Ключ запатентованной конструкции может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле.

Исполнение: Fe/ZL.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53. Переключатель срабатывает на последней четверти оборота ключа сувальдного механизма в направлении запирания.

Шаблон врезки соответствует шаблону врезки **ABLOY® 428**.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® SL905MP

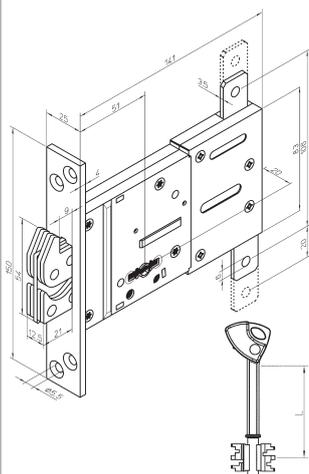
класс 4

Замок многоточечного закрытия повышенной надежности (соответствует 7 классу взломостойкости по европейскому стандарту EN 12209) с более чем 1 000 000 комбинаций ключа.

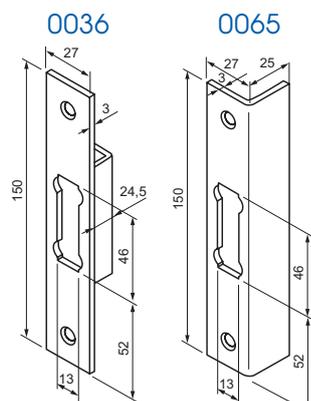
Замок оснащен закаленным крюкообразным ригелем, выход которого составляет 20 мм. Запирание осуществляется поворотом ключа на 360°. Ключ запатентованной конструкции может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле. Перемещение крюкообразного ригеля передвигает дополнительные запирающие тяги (тяги не входят в комплект поставки).

Исполнение: Fe/ZL.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.



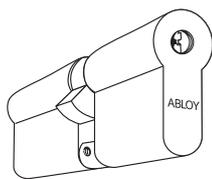
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



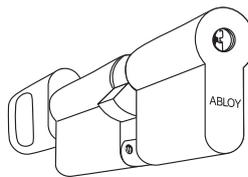
0036 Без фальца
0065 С фальцем
Возможно также использование LP763.

ЦИЛИНДР

CY332

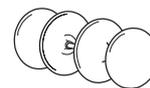


CY333



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

РУЧКА, НАКЛАДКА



118 LK
стр. E7

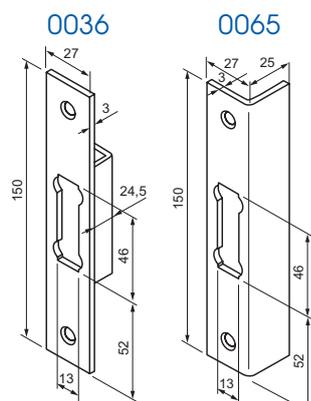


LH002 PZ



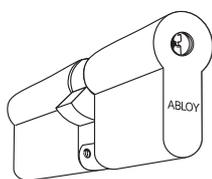
LH004 PZ

* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

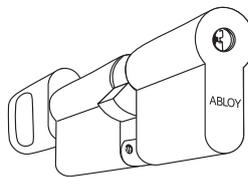


0036 Без фальца
0065 С фальцем
Возможно также использование LP763.

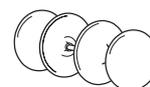
CY332



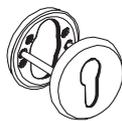
CY333



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).



118 LK
стр. E7

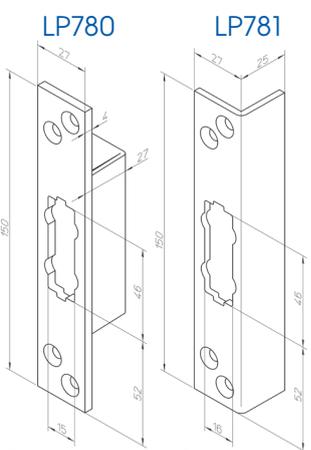


LH002 PZ



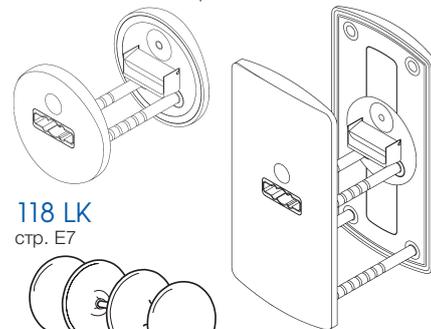
LH004 PZ

* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



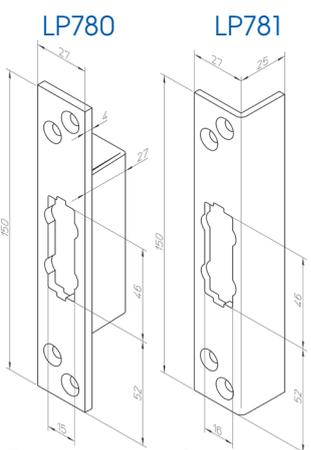
LP780 Без фальца
LP781 С фальцем

щиток LH965 и накладка 962
стр. Б60



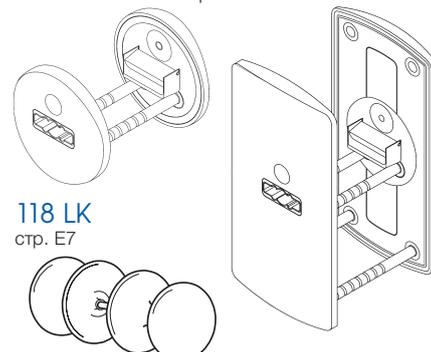
118 LK
стр. E7

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



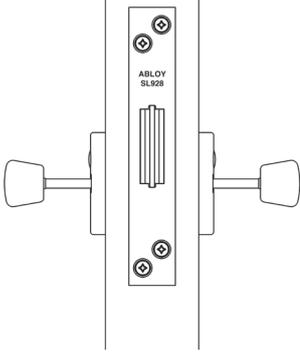
LP780 Без фальца
LP781 С фальцем

щиток LH965 и накладка 962
стр. Б60



118 LK
стр. E7

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® SL928

класс 4

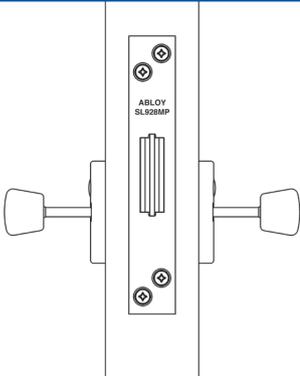
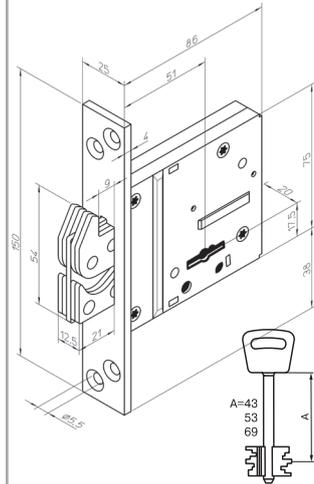
Замок повышенной надежности (соответствует 7 классу взломостойкости по европейскому стандарту EN 12209) с более чем 100 000 комбинаций ключа.

Замок оснащен закаленным крюкообразным ригелем, выход которого составляет 20 мм. Запирание осуществляется поворотом ключа на 360°. Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле.

Исполнение: Fe/ZL.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53. Переключатель срабатывает на последней четверти оборота ключа сувальдного механизма в направлении запирания.

Шаблон врезки соответствует шаблону врезки **ABLOY® 428**.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® SL928MP

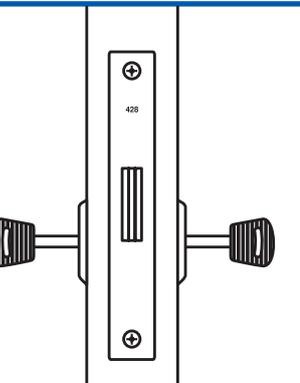
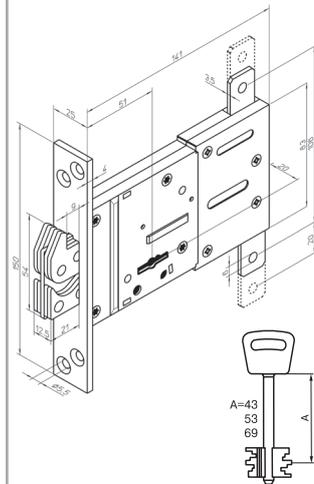
класс 4

Замок многоточечного закрытия повышенной надежности (соответствует 5 классу взломостойкости по европейскому стандарту EN 12209) с более чем 100 000 комбинаций ключа.

Замок оснащен закаленным крюкообразным ригелем, выход которого составляет 20 мм. Запирание осуществляется поворотом ключа на 360°. Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле. Перемещение крюкообразного ригеля передвигает дополнительные запирающие тяги (не входят в комплект поставки).

Исполнение: Fe/ZL.

Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 428

класс 4

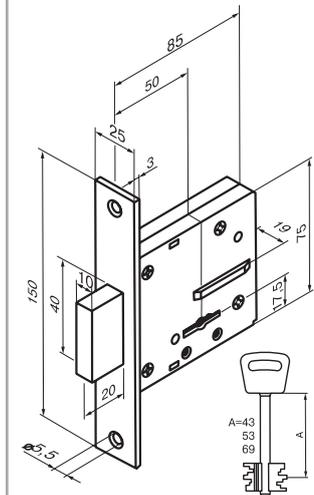
Замок повышенной надежности (соответствует 4 классу взломостойкости по европейскому стандарту EN12209) с более чем 100 000 комбинациями ключа.

Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле. Выход ригеля составляет 20 мм. Замок может быть изготовлен под один ключ с замком 2928. 428X – версия замка с микропереключателем.

Переключатель срабатывает при последнем обороте ключа в сторону запирания.

Исполнение: Fe/ZL.

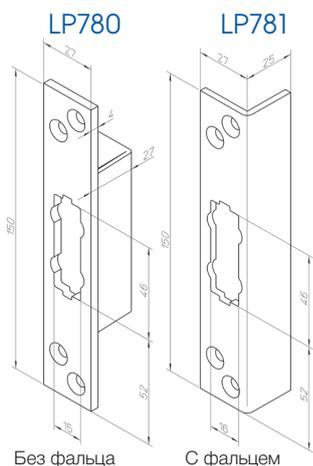
Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.



ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

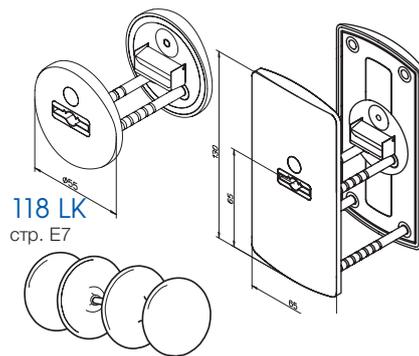
РУЧКА, НАКЛАДКА



Без фальца

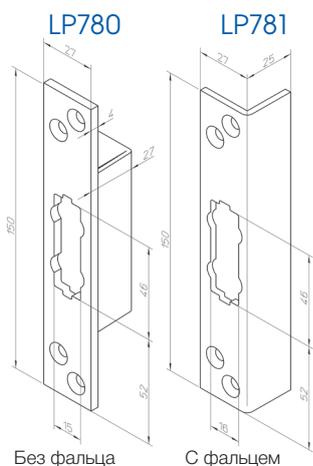
С фальцем

Щиток LH968 и накладка 964
стр. Б60



118 LK
стр. E7

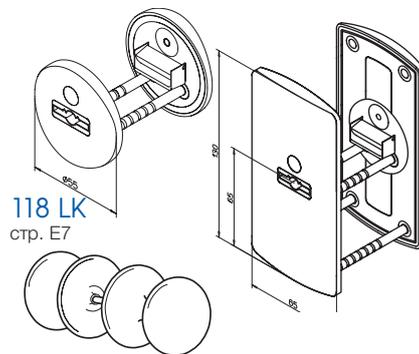
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Без фальца

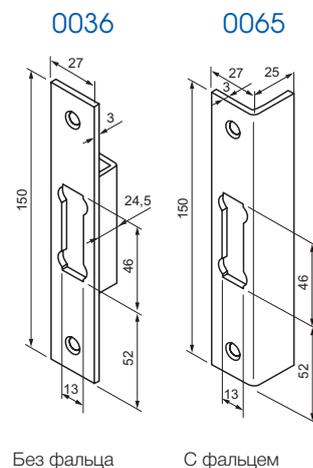
С фальцем

Щиток LH968 и накладка 964
стр. Б60



118 LK
стр. E7

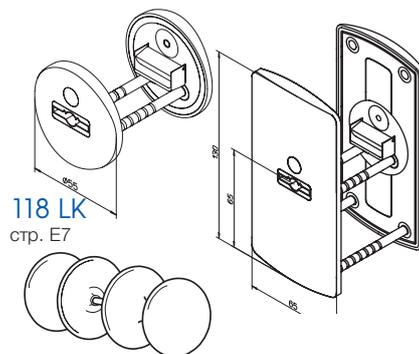
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Без фальца

С фальцем

Щиток LH968 и накладка 964
стр. Б60



118 LK
стр. E7

* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

ПРЕИМУЩЕСТВА

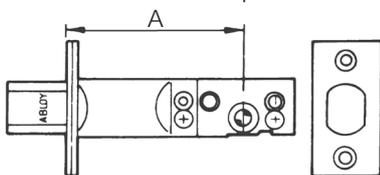
- Поверхностно-закаленный корпус цилиндра
- Цилиндры **ABLOY®** U, N, T
- Стальные 6 мм крепежные винты
- Защищенный ригель из закаленной стали (длина – 50 мм; выход – 25,4 мм; боковое усилие – 2 т)
- Усиленная стальная запорная планка
- Возможность использования поворотной кнопки с блокировкой с помощью ключа

ОБРАБОТКА

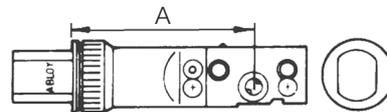
- Хромирование (US26/625)
- Матовое хромирование (US26D/626)
- Полированная латунь (US3/605)
- Матовая латунь (US4/606)

ПОСТАВКА

- Стандартная поставка для дверей толщиной 44,5 мм, для других размеров – указать толщину при заказе.



LC801, A = 60 или 70 мм (регулируется).



LC802, A = 60 или 70 мм (регулируется).

ABLOY® ME151 (с LC801)



ABLOY® ME152 (с LC802)



Замок с двухсторонним цилиндром CY411 U, N, T. Ригель управляется ключом с обеих сторон.

ABLOY® ME153 (с LC801)



ABLOY® ME154 (с LC802)



Замок с цилиндром CY412 U, N, T (ключ + поворотная кнопка). Ригель управляется ключом с наружной стороны и поворотной кнопкой цилиндра с внутренней стороны.

ABLOY® ME155 (с LC801)



ABLOY® ME156 (с LC802)



Замок с цилиндром CY413 U, N, T. Ригель управляется ключом с наружной и поворотной кнопкой цилиндра с внутренней стороны. Дополнительную надежность обеспечивает поворотная кнопка, которая может быть заблокирована с помощью ключа.

Некоторые замки **ABLOY®** могут быть оборудованы микропереключателем (модели с буквой «X» в коде продукции).

В замках различных моделей состояние микропереключателя изменяется в соответствии со следующим:

4190X, 4193X, 4195X, LC190X, LC193X, LC194X, LC195X – микропереключатель изменяет свое состояние, когда ригель переводится из «дневной позиции», т.е. при выходе ригеля более чем на 15 мм. Рекомендуется использовать запорную планку 4692 или 4693.

4181X – микропереключатель изменяет свое состояние при выходе ригеля на 14 мм и более.

Внимание! Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле.

LC306X (при расстоянии до центра цилиндра 35 мм) – микропереключатель изменяет состояние при выходе крюкообразного ригеля на 5 мм и более. Для замков с другим расстоянием до центра цилиндра, выход ригеля увеличивается на соответствующую величину.

LC102X – микропереключатель изменяет состояние при полном выходе ригеля из замка (21 мм).

LC 120–121–123–125X – микропереключатель изменяет состояние при выходе ригеля более чем на 14 мм.

LC 130–131–132X – микропереключатель изменяет состояние при полном выходе ригеля из замка.

LC 200X – микропереключатель изменяет состояние при полном выходе ригеля из замка.

LC 210X, LC 211X – при закрытии двери микропереключатель изменяет состояние, когда механизм цилиндра начинает поворачиваться. При открывании двери, микропереключатель изменяет состояние только при полном выходе ригеля из замка.

LC 300–301–302–305X – микропереключатель изменяет состояние при выходе ригеля более чем на 9 мм.

LC 306–307X – микропереключатель изменяет состояние при выходе ригеля более чем на 5 мм.

SL905X и SL905MPX – микропереключатель изменяет состояние при прохождении ключом последней четверти поворота в направлении запираения.

Внимание! Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле.

SL928X и SL928MPX – микропереключатель изменяет состояние при прохождении ключом последней четверти поворота в направлении запираения.

Внимание! Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле.

На замки с микропереключателем должно быть подано питание с соблюдением перечисленных ниже требований:

Максимальный ток	1А
Максимальное напряжение	40 В переменного тока
	60 В постоянного тока
Максимальная мощность	24 Вт

Замки с микропереключателем могут использоваться в системах охранной сигнализации.

Внимание! Замки с микропереключателем не комплектуются запорной планкой. При необходимости использования ригелей для замков моделей 4190X, 4193X, 4195X, LC102X, LC190X, LC193X, LC194X или LC195X, оборудованных микропереключателем, рекомендуется использование планок типа 4692 или 4693.

НАКЛАДНЫЕ ЗАМКИ ABLOY®



КОРПУС ЗАМКА

ABLOY® RI010 (комплект с цилиндром)



Накладной замок для входных дверей с автоматическим запирающим устройством.

ОПИСАНИЕ

Накладной замок с автоматическим запирающим устройством. Подходит для использования в качестве дополнительного замка например, для дверей квартир, складских помещений и т.д.

Ригель защелкивается автоматически при закрытии двери. Выход ригеля составляет 20 мм. Ригель может быть зафиксирован в корпусе замка путем его вдавливания внутрь корпуса. Разблокировка ригеля осуществляется путем еще более глубокого вдавливания и одновременного поворота поворотной кнопки цилиндра.

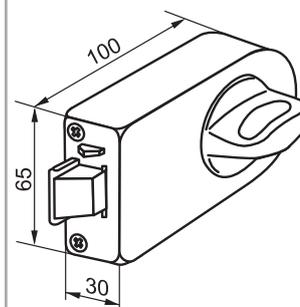
Материал изготовления: корпус, ригель, запорная планка и гнездо ригеля – сталь.

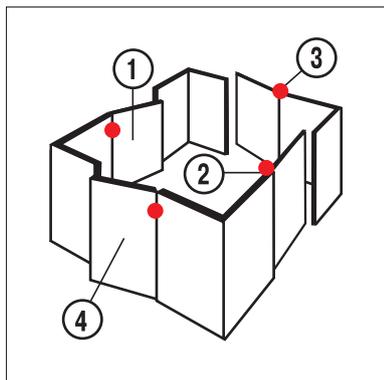
Обработка: корпус и гнездо ригеля – окраска в черный цвет.

ABLOY® RI213 – корпус замка для противопожарных дверей (макс. 60 мин.) с вылетом ригеля 14 мм.

РАЗМЕРЫ

ABLOY® RI211 (корпус замка)





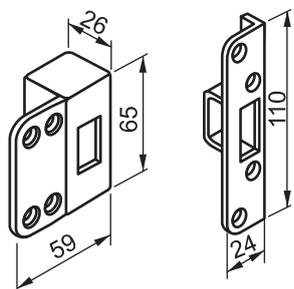
ПРИ ЗАКАЗЕ УКАЖИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, СЛЕДУЮЩЕЕ:

- тип замка
- количество
- обработку
- запорную планку
- направление открывания двери (см. рисунок)
- тип двери (с фальцем / без фальца)

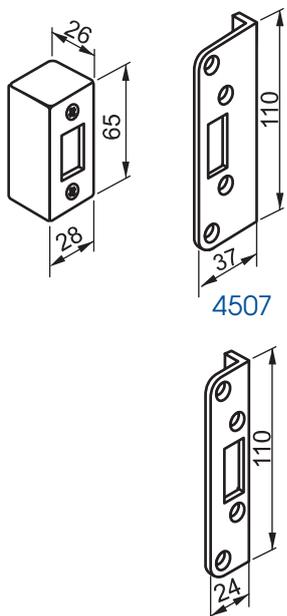
Замок в комплекте	RI010C	RI010U	RI010N, T
Корпус замка	RI211	RI211	RI211
Цилиндр	5190C CY054C	CY053U CY054U	CY053N, T CY054N, T

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

RI410 (4523) RI401 (4501)

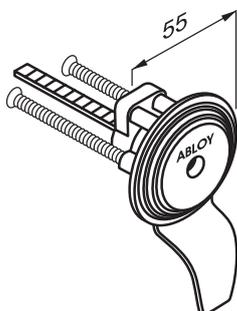


RI411 (4524) RI402 (4506)

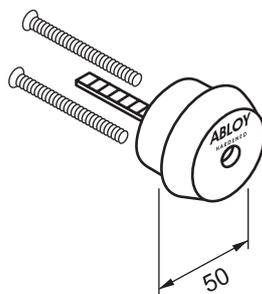


Дверь, открываемая внутрь (1,2) Дверь, открываемая наружу (3,4)

ЦИЛИНДР

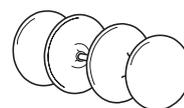


CY054, (5176)

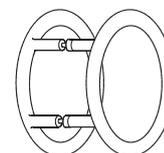


Материал изготовления:
 CY053, 5190 – латунь
 CY054 (5176) – закаленная сталь.
 Обработка:
 - хромирование (К)
 - покрытие латунью (М)
 - матовое хромирование (Н).

РУЧКА



118 LK
стр. E7



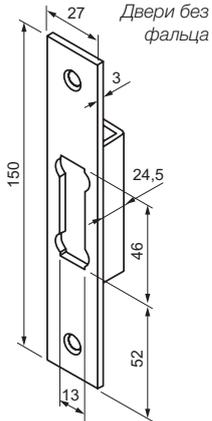
ИНОКСИ
292-25/210
стр. E8



ПРЕСТО
137/250 LK
стр. E7

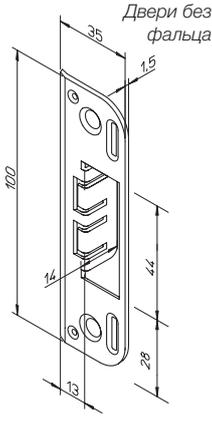
* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. стр. E7-E8)

0036



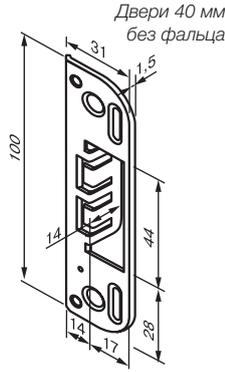
Запорная планка для замков 4232, 428

0043



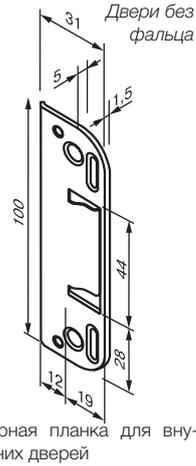
Запорная планка для замков 4570, 9456

0045



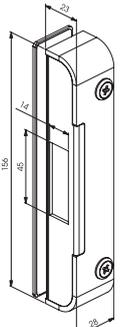
Запорная планка для внутренних дверей

0046



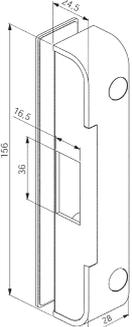
Запорная планка для внутренних дверей

0050



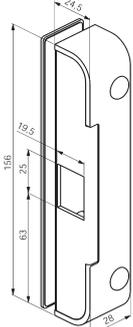
Запорная планка накладного монтажа для внутренних стеклянных или тонких дверей; для монтажа с установочной коробкой 2050. Ms/CR, Ms/HA

0051



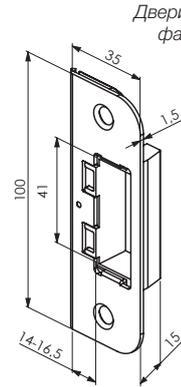
Запорная планка накладного монтажа для внутренних стеклянных или тонких дверей; для монтажа с установочной коробкой 2051. Ms/CR, Ms/HA

0052 (правая и левая)



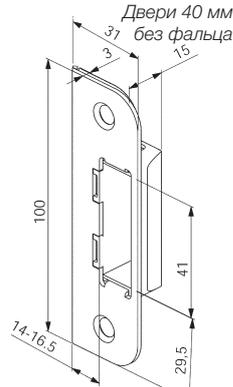
Запорная планка накладного монтажа для внутренних стеклянных или тонких дверей; для монтажа с установочной коробкой 2051. Ms/CR, Ms/HA

0053



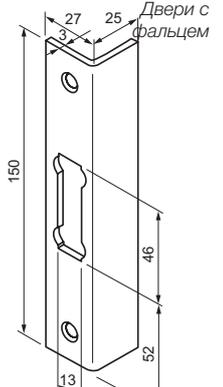
Запорная планка для замков 4570, 9456

0055



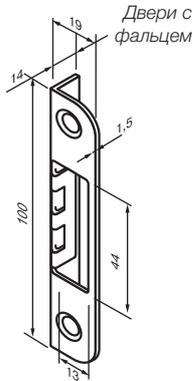
Запорная планка для внутренних дверей Ms/KI, Rt

0065



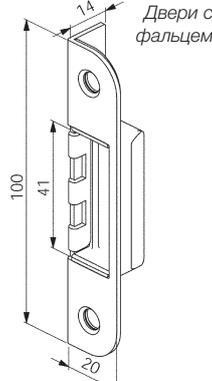
Запорная планка для замков 4232, 428

0068



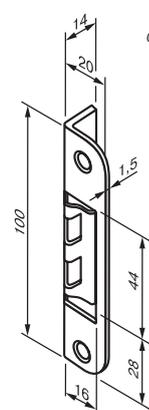
Запорная планка для внутренних дверей

0068B



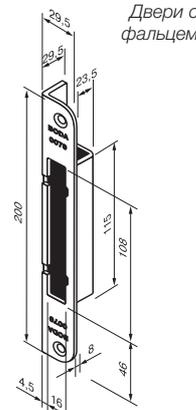
Запорная планка для внутренних дверей со специальным боксом для отверстия под ригель

0078



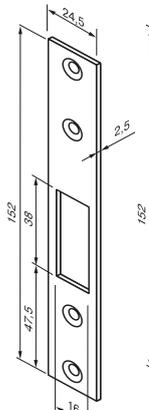
Запорная планка для внутренних дверей

0079



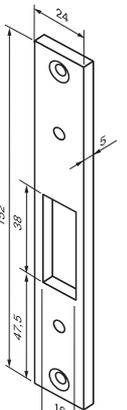
Запорная планка для наружных дверей.

4613

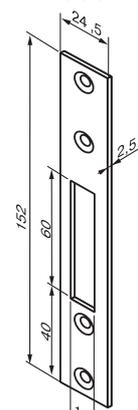


Запорная планка для профильных дверей

4614

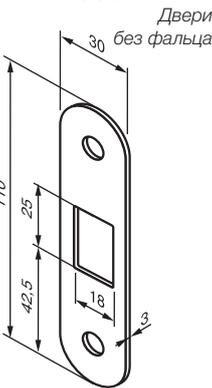


4655



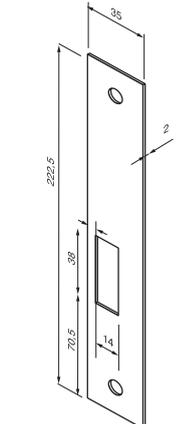
Запорная планка для профильных дверей

4662



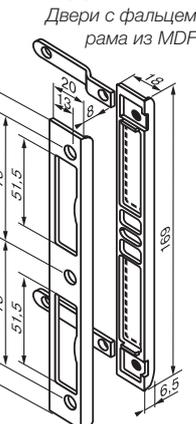
Запорная планка для внутренних дверей

4666



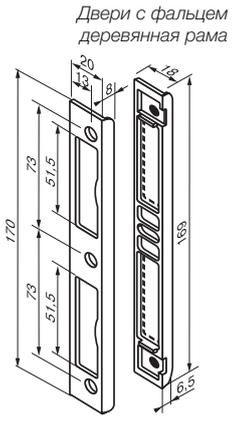
Запорная планка для профильных дверей

4667

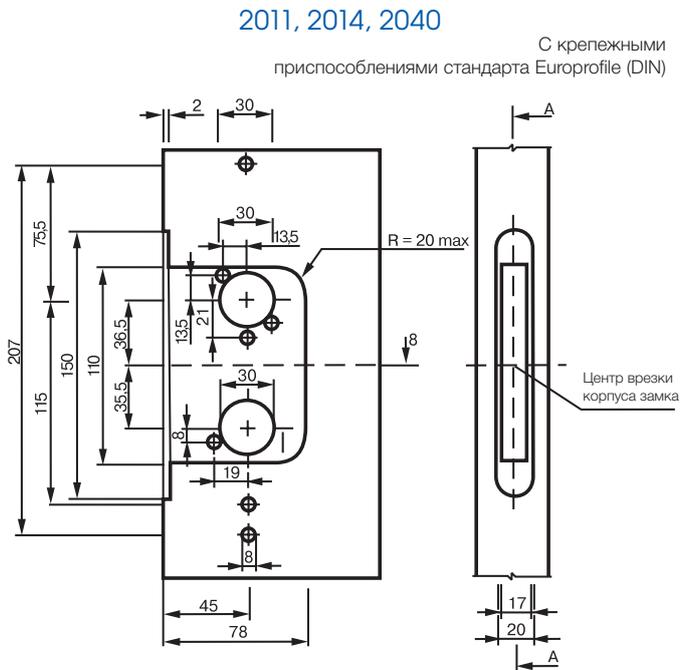
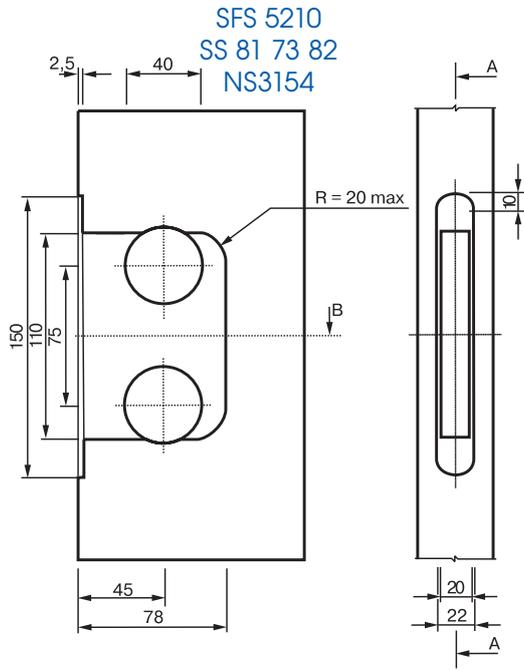


Запорная планка для внутренних дверей

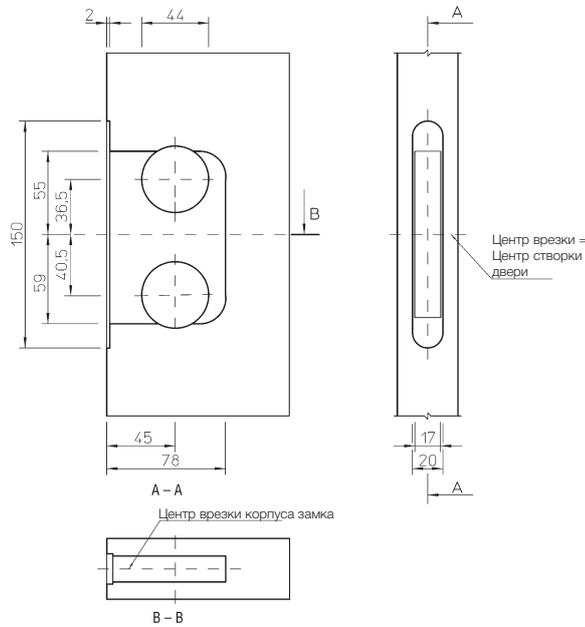
4669



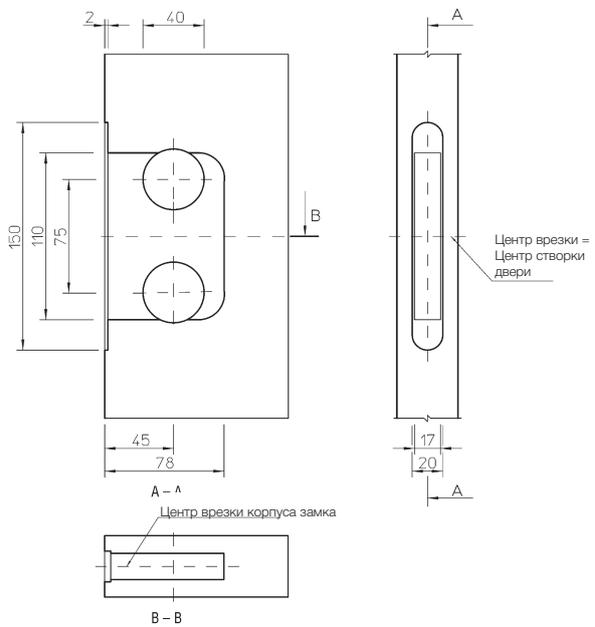
Запорная планка для внутренних дверей



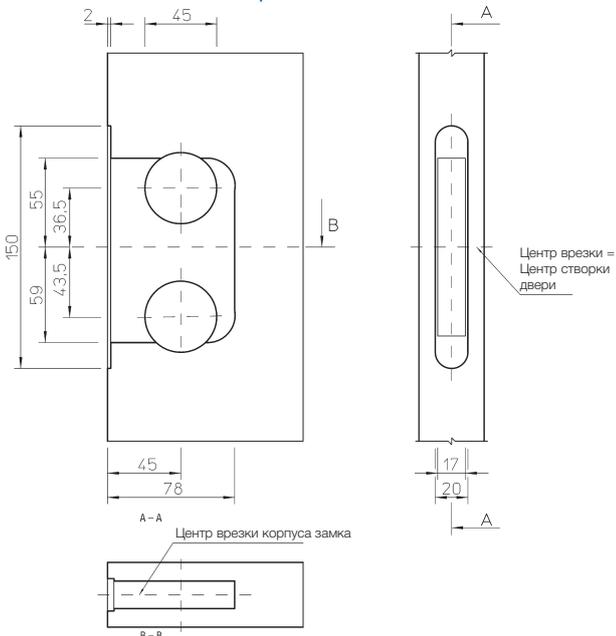
2018 с щитком 001PZV



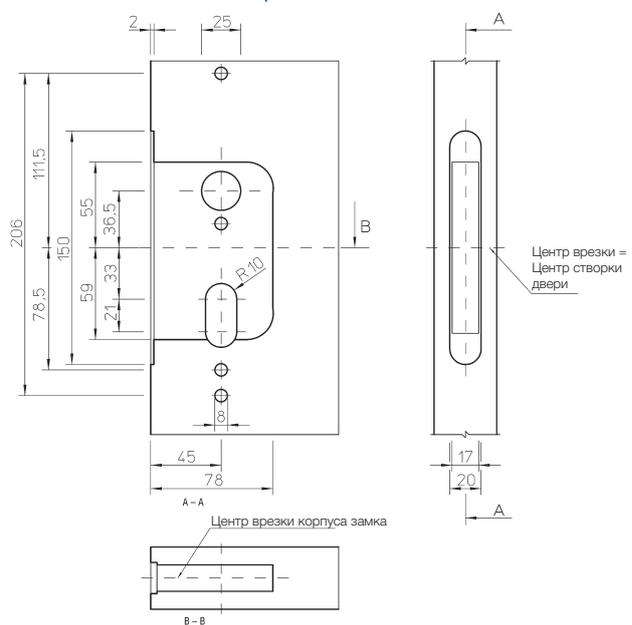
2018 со стандартным креплением



2018 со щитком 004PZ

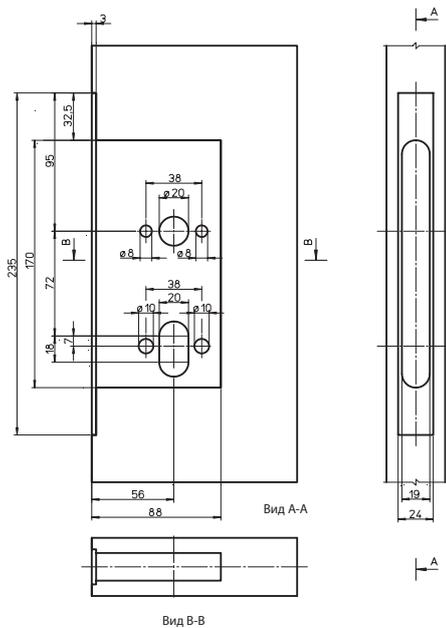


2018 со щитком 010PZ

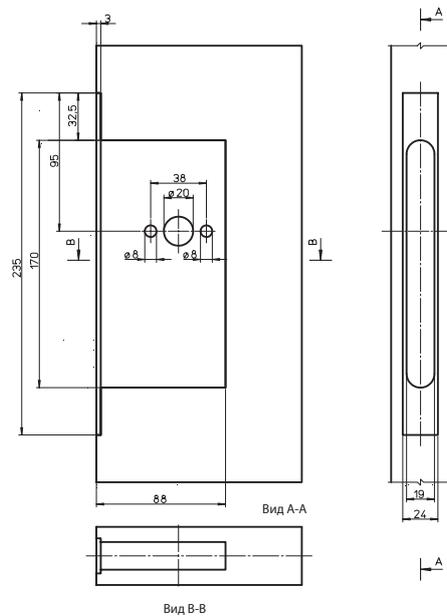


*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

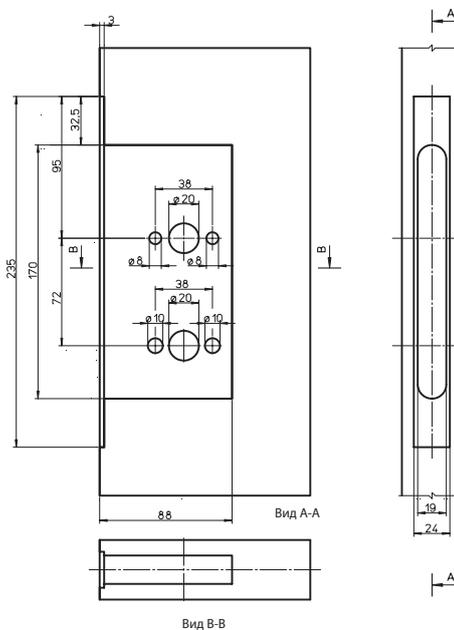
4202



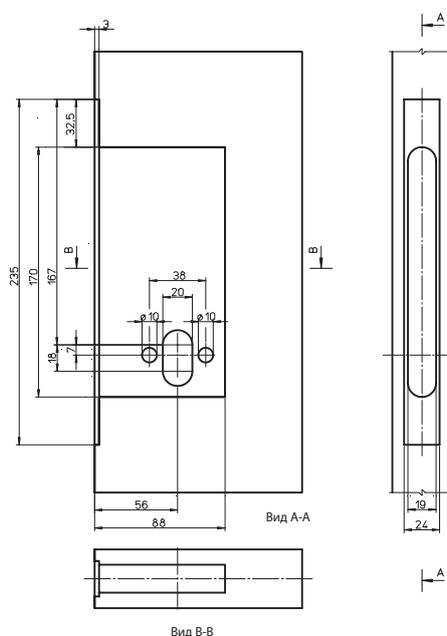
4203



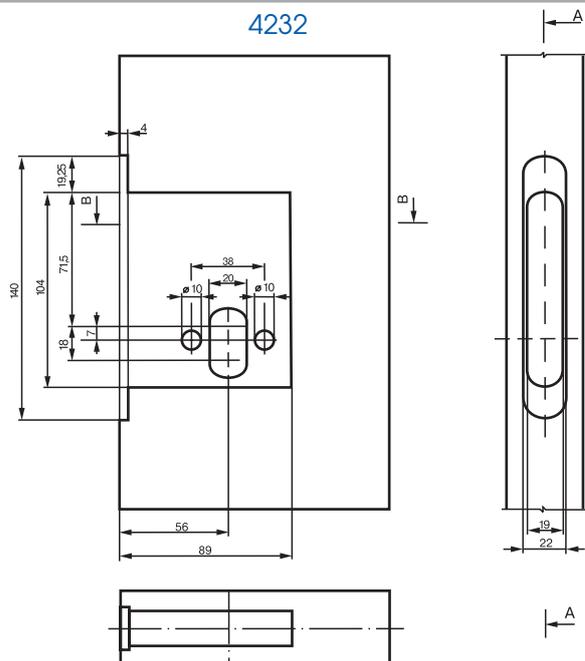
4207



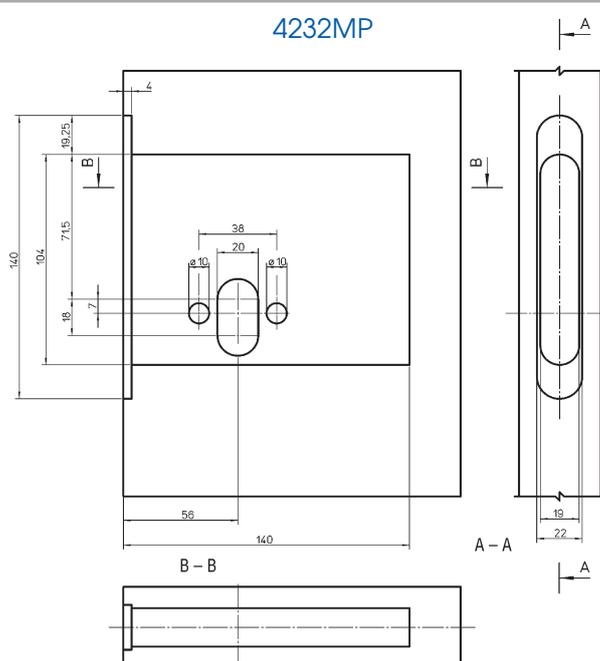
4208



4232

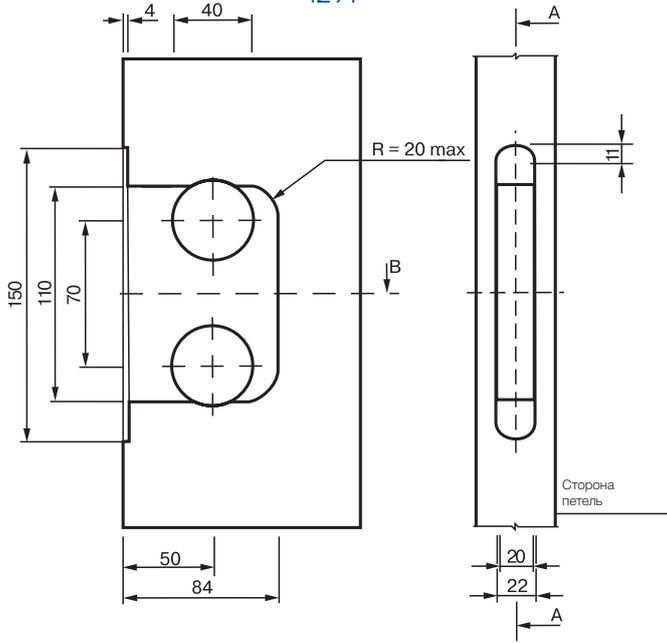


4232MP

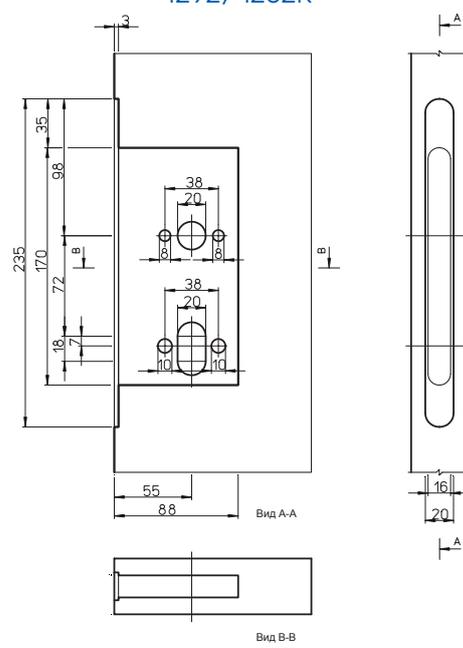


*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

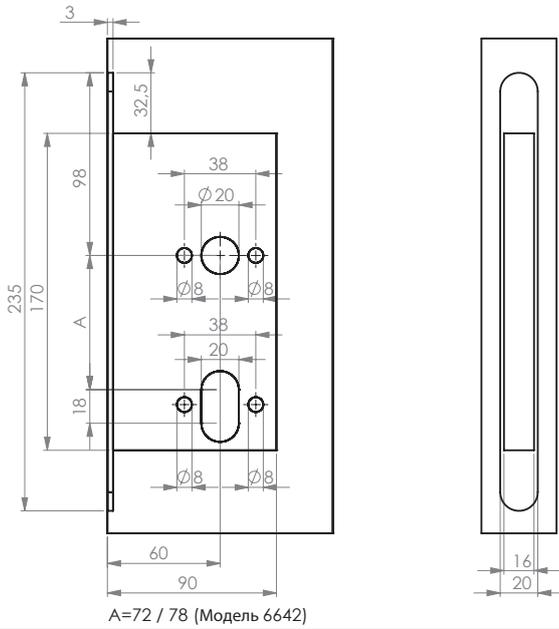
4291



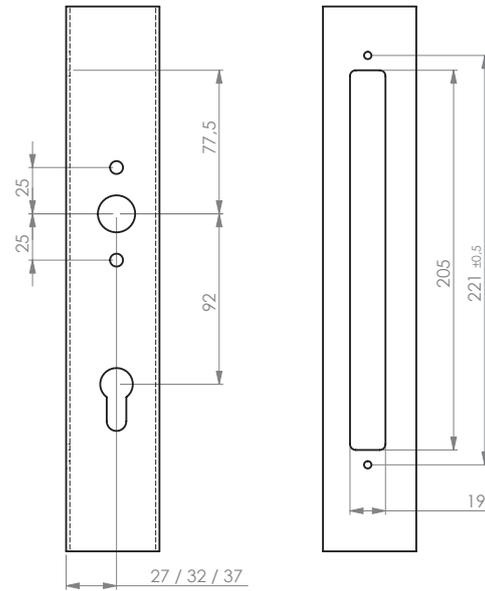
4292, 4202R



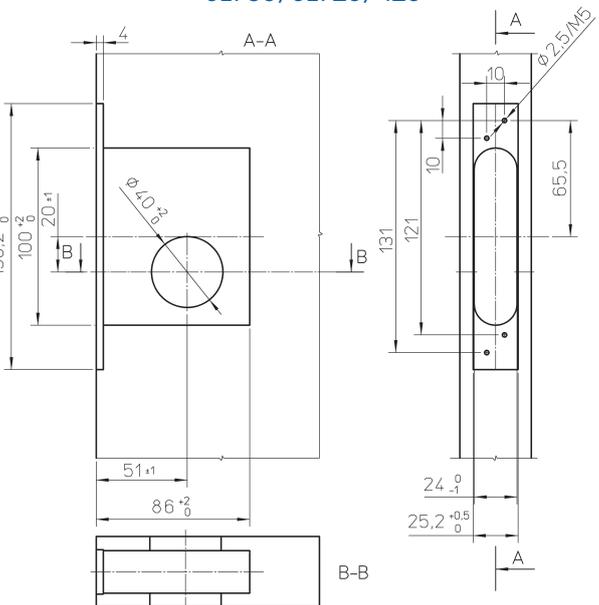
Серия 6100 и 6600



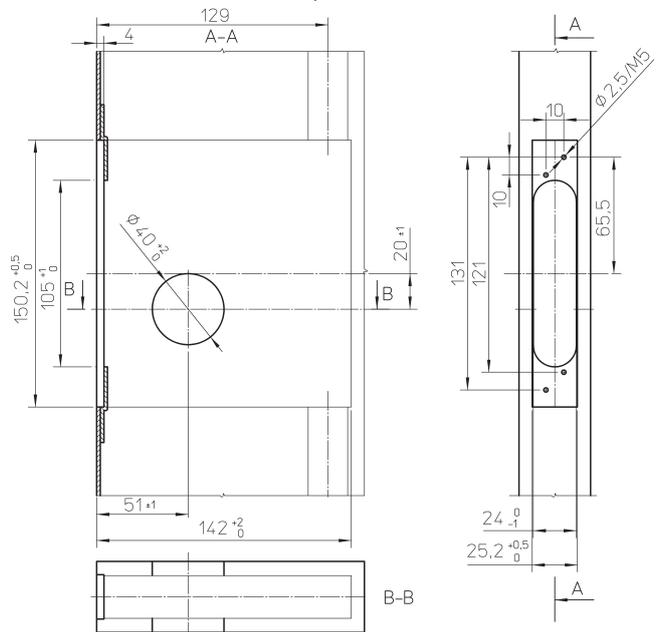
Серия 9600



SL905, SL928, 428

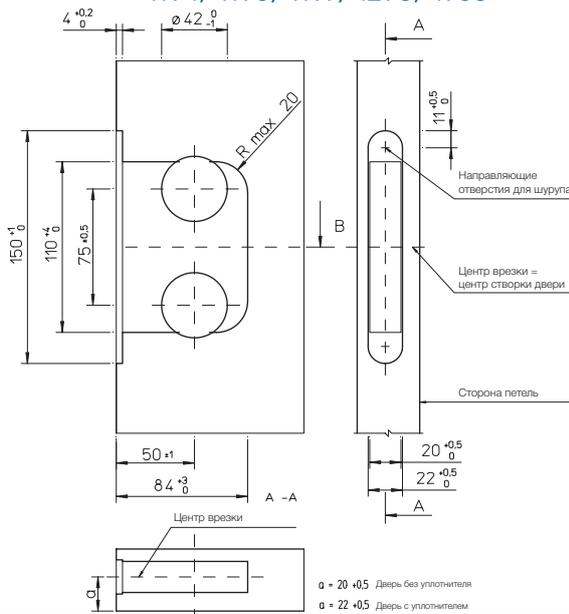


SL905MP, SL928MP



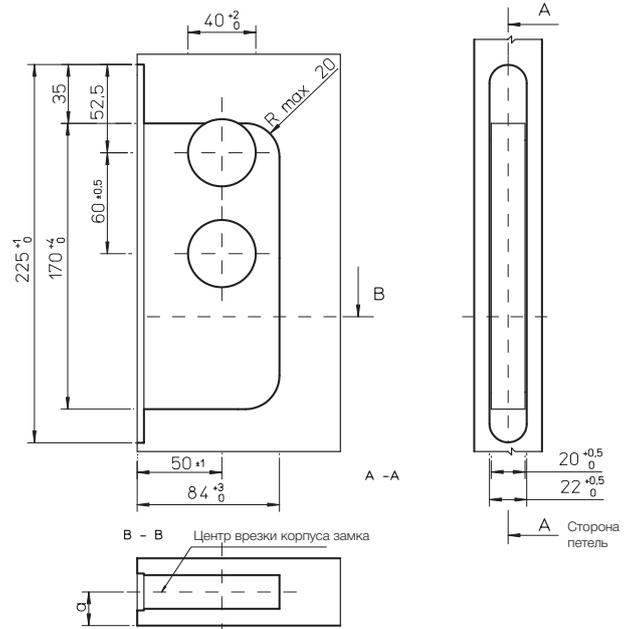
*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

SFS 5209, LC100, 4190, 4193,
4194, 4195, 4197, 4290, 4960

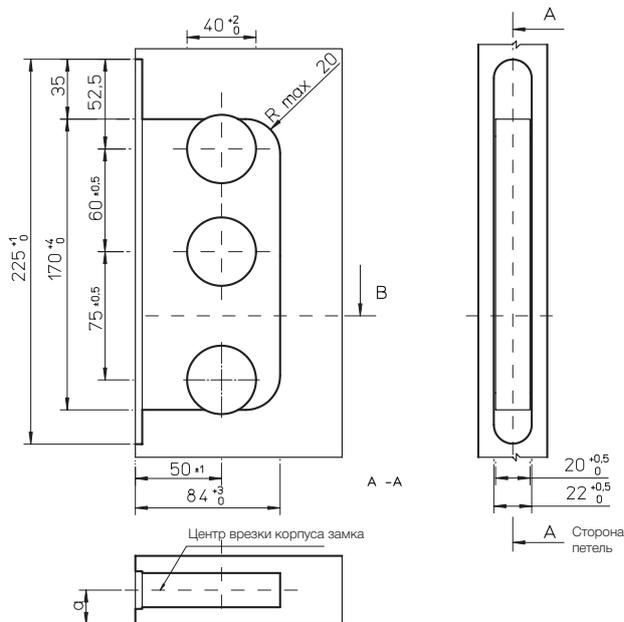


Боковое сверление выполняется
в соответствии с типом замка

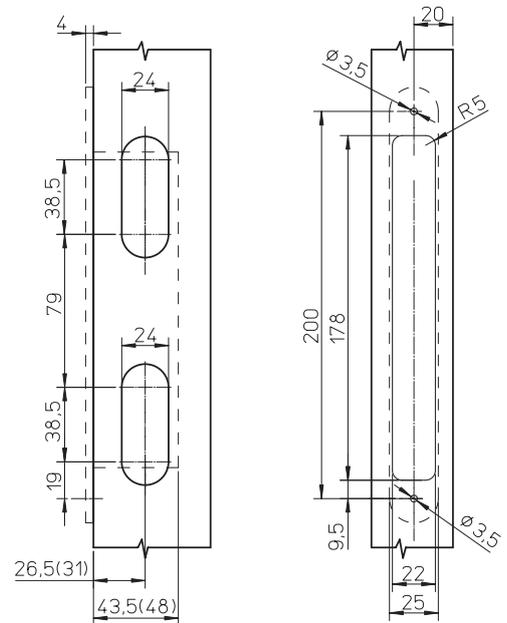
LC120, LC122, LC125, LC125T, LC127



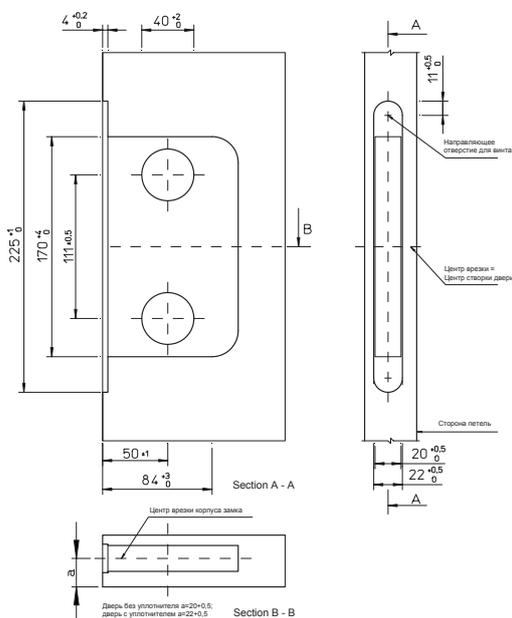
LC121, LC121T, LC123



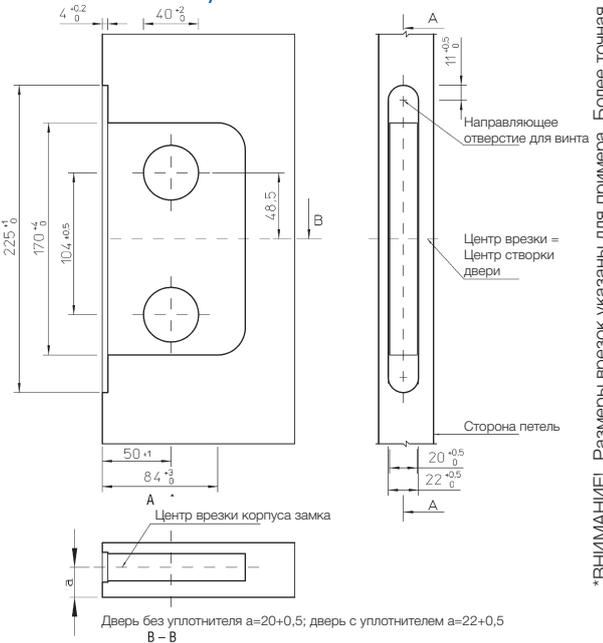
LC130, LC131, LC132



SFS 5208, SS 81 73 83 серия LC200

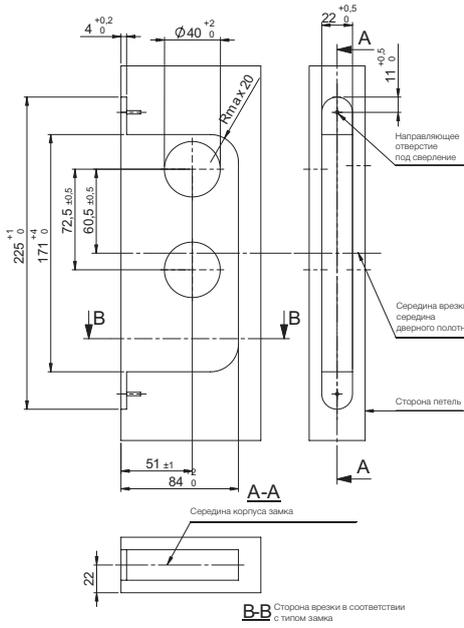


LC200 с туалетной кнопкой



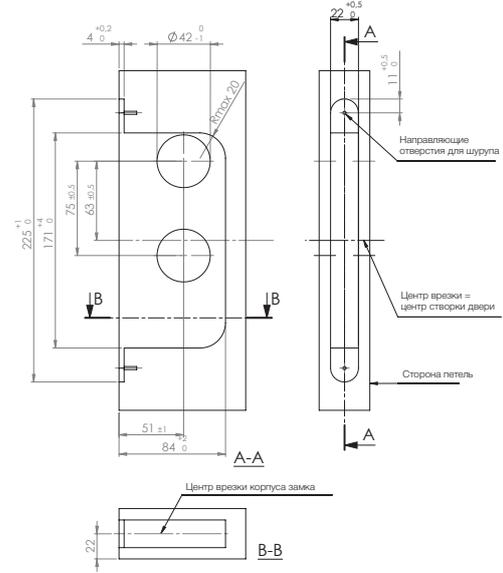
*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

LC291

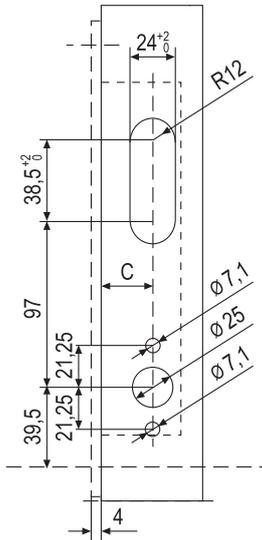


Врезка One Fit

LC290, LC180, LC181, LC183, LC184, LC185, LC186
LC102, LC190, LC193, LC194, LC195, LC197, LC960

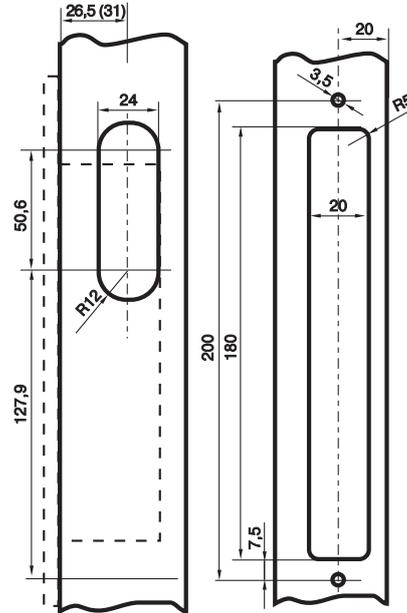


LC300, LC301, LC301F, LC302, LC303, LC305

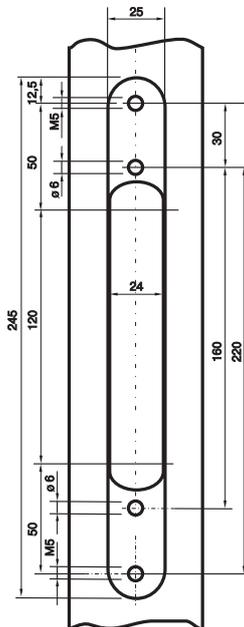


LC300, -1, -2, -5 / 30,5 C=26,5
LC300, -1, -2, -5 / 35 C=31
Допуски +0,5/-0

LC306, LC306H

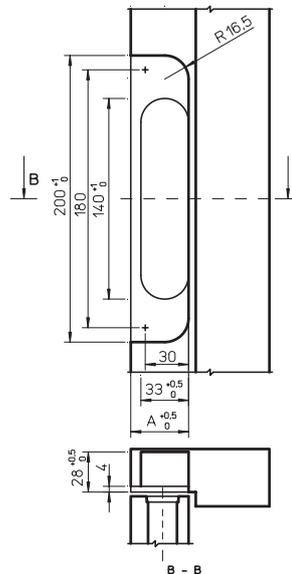


LP707



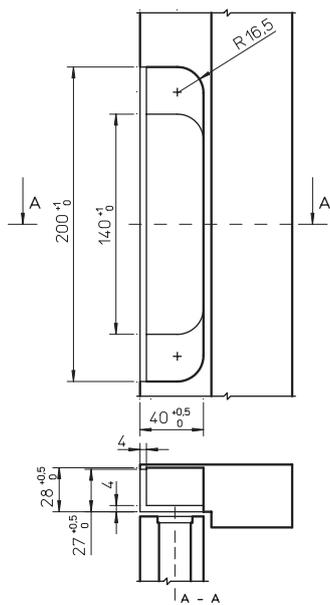
Серия LP 710

	A (mm)
LP710, LP711, LP712, LP713	40
LP717, LP718	43,5
LP719	45

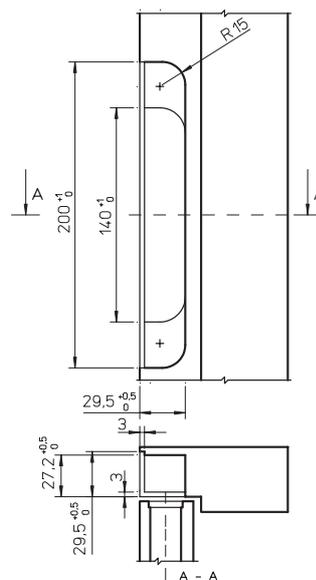


*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

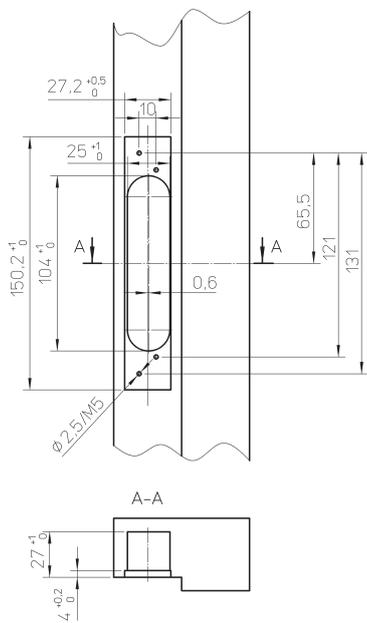
Серия LP 720



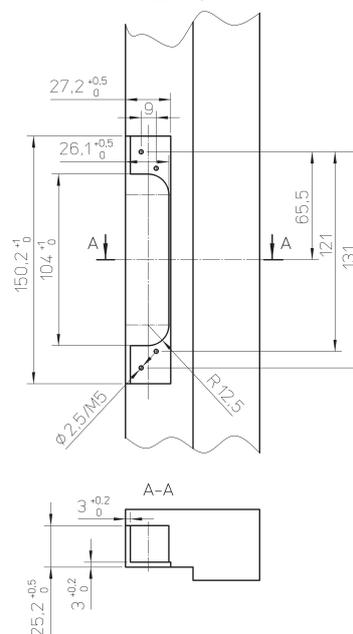
Серия LP 730



LP780



LP781



*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.



ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ABLOY®

СОЛЕНОИДНЫЕ ЗАМКИ

• Скандинавский стандарт

• Стандарт Сканди-DIN • Стандарт ANSI



ABLOY® EL580
ABLOY® EL582
ABLOY® PE580
ABLOY® EL581/ EL583
ABLOY® EL580L



ABLOY® EL402



ABLOY® EL480
ABLOY® EL482



ABLOY® EL502



ABLOY® EL404



ABLOY® EL410
ABLOY® EL411

МОТОРНЫЕ ЗАМКИ • Скандинавский стандарт



ABLOY® EL754
ABLOY® EL755



ABLOY® EL590
ABLOY® PE590
ABLOY® EL593



ABLOY® EL654
ABLOY® EL655
ABLOY® EL648



ABLOY® EL574
ABLOY® EL575
ABLOY® EL577



ABLOY® EL874
ABLOY® EL875



ABLOY® EL490

СОЛЕНОИДНЫЕ ЗАМКИ

• Стандарт Europrofile (DIN)

МОТОРНЫЕ ЗАМКИ CERTA

• Стандарт Europrofile (DIN)



ABLOY® EL/PE460
ABLOY® EL461



ABLOY® EL/PE560
ABLOY® EL560L
ABLOY® EL561



ABLOY® EL/PE418
ABLOY® EL/PE420



ABLOY® EL/PE518
ABLOY® EL/PE520



ABLOY® EL432



ABLOY® EL532
ABLOY® EL532HS



ABLOY® EL466
ABLOY® EL467



ABLOY® EL566
ABLOY® EL567



ABLOY® MP418
ABLOY® MP420



ABLOY® MP518
ABLOY® MP520



ABLOY® MP432



ABLOY® MP532



Стандарт/тип замка/тип двери

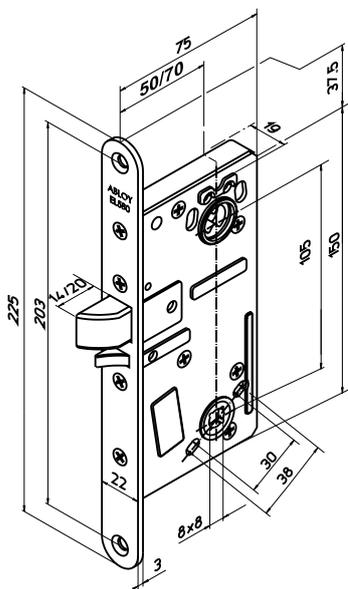
- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
от 12 В (-10%) пост. тока
до 24 В (+15%) пост. тока
- Ток:
максимальный 550 мА (12 В)
холостого хода 240 мА (12 В)
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
14 мм / 20 мм
- Расстояние от поверхности
передней планки до середины
отверстия под цилиндр:
50 мм / 70 мм
- Передняя планка:
22 мм
- Шток:
8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- положения ригеля
- использования ручки



ABLOY® EL580 / ABLOY® PE580

Электромеханический соленоидный замок с управлением от ручек. Можно устанавливать как на любые межкомнатные двери, так и уличные двери жилых зданий. Подходит для установки на противопожарные двери и двери запасного выхода. В этом случае замок **ABLOY® EL580** оборудуется ручкой выхода. При установке на эвакуационные двери замок **ABLOY® PE580** оборудуется устройством выхода для эвакуационных дверей **ABLOY® PBE001**.

Уличная ручка подключается (или отключается) к механизму убирания ригеля от сигнала управления (подаётся или снимается электропитание). Сигнал управления не убирает ригель внутрь корпуса, а только вводит в зацепление механизм поворота, который при нажатии на фалевую ручку убирает ригель внутрь корпуса.

Внутренняя ручка постоянно подключена к механизму поворота замка (свободный выход из помещения). Уличная ручка электрически управляемая. Замок защелкивается автоматически при закрывании двери. Выход ригеля можно изменять (14 или 20 мм). Управление замком осуществляется различными импульсными устройствами («сухие контакты», работающие на замыкание). Например считыватели, нажимные кнопки, СКУД, таймеры и т.д.

Функционально замок можно выставить, как нормально закрытый (закрыт без питания), так и нормально открытый (открыт без питания).

Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

ABLOY® EL582

Электромеханический замок с управлением от ручек, подходит для наружных дверей жилых зданий и частных домов.

То же, что и **ABLOY® EL580**, только внутреннюю и наружную ручки можно контролировать с помощью электричества. При режиме работы «закрыт без питания» ручки действуют, если питание включено; не действуют, если питание отключено. При режиме «открыт без питания» ручки действуют противоположным образом. Замок всегда можно открыть ключом или поворотной кнопкой цилиндра.

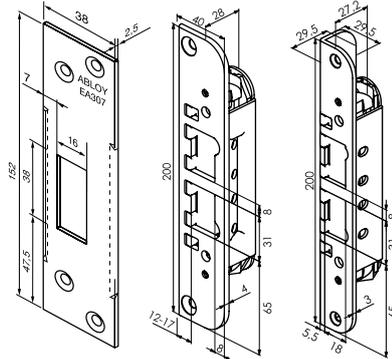
Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

EA307

LP712

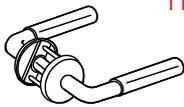
LP732



Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм), планок LP717 и LP 722.

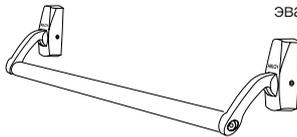
РУЧКА

ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



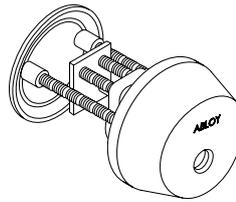
PBE001

Устройство эвакуационного выхода

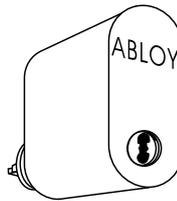


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

СУ037

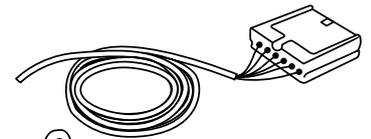


СУ201



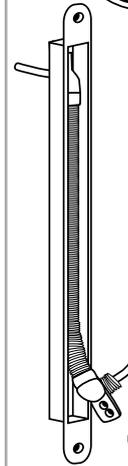
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



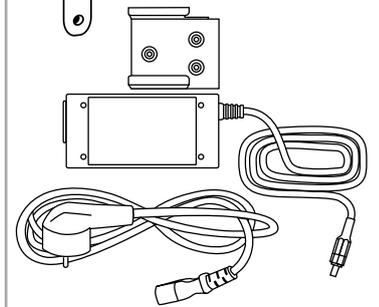
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

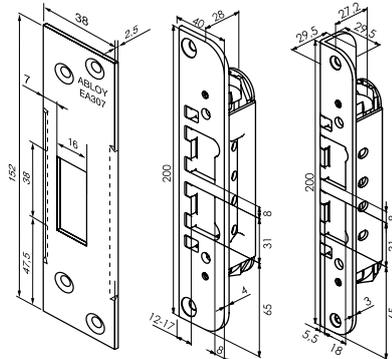
EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



EA307

LP712

LP732



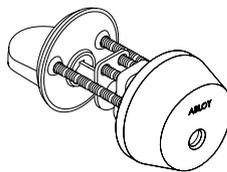
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм), планок LP717 и LP 722.

РУЧКА

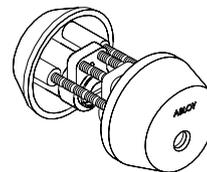
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



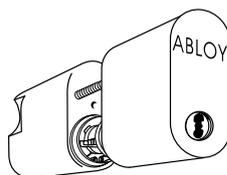
СУ001



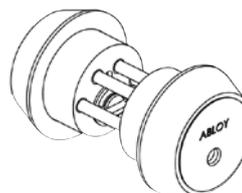
СУ002



СУ202

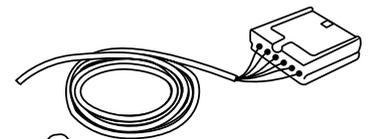


СУ205



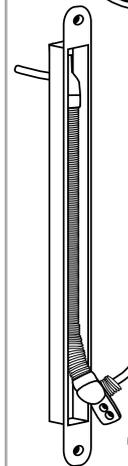
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



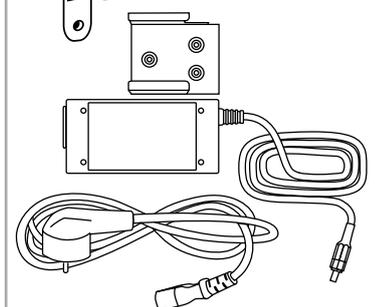
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

* Возможно также использование СУ201 или СУ204 (см. стр. Д4)



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
от 3,6 В пост. тока
до 24 В пост. тока
- Ток:
RMS 106 мА (12В) при работе
двигателя
Pк-Pк 398 мА (12В) при работе
двигателя
Холостой ход 17 микроА (12В),
управление выключено
Холостой ход 73 микроА (12В),
управление включено)
- Рабочая температура:
-10°C - +55°C
- Выход ригеля:
14 мм / 20 мм
- Бэксэт:
50 мм
- Передняя планка:
22 мм
- Шток:
8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- Положения ригеля
Использования ручки

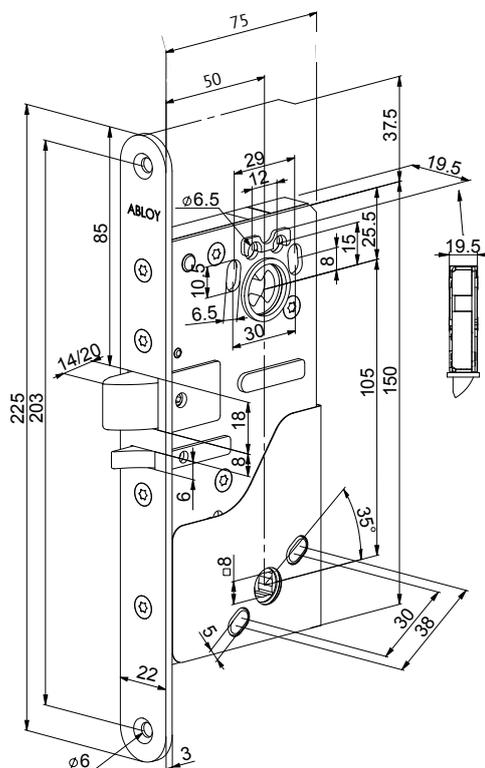
ABLOY® EL580L

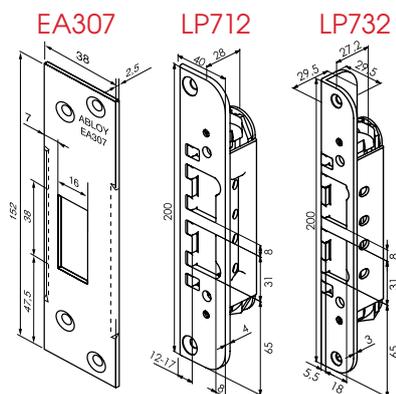
Энергосберегающий (Low Energy) электромеханический моленоидный замок – это инновационная разработка компании Аблой. Замок совмещает сверхнизкое потребление тока с высокой степенью защищенности, надёжности и безопасности, присущей обычным соленоидным замкам с управлением от ручки.

Моленоид – это инновационное изобретение Аблой. Мотор, работающий как соленоид. Ригель автоматически защёлкивается при закрывании двери. При подаче питания на управляющий провод внешняя ручка подключается. Внутренняя ручка подключена механически всегда (свободный выход). Легко изменить сторонность замка и выход ригеля: 20 мм -> 14 мм и обратно. Легко изменить сторону ручки выхода. Замками управляют различные устройства управления. Например считыватели, нажимные кнопки, СКУД, таймеры и т.д.

Замок нельзя использовать с распашной автоматикой дверей.

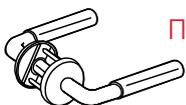
Обработка: сталь хромированная



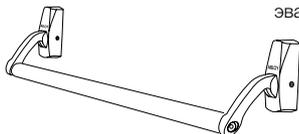


Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм), планок LP717 и LP 722.

РУЧКА
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

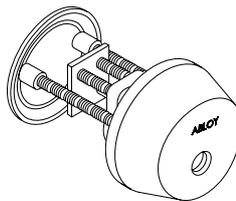


PBE001
Устройство
эвакуационного
выхода

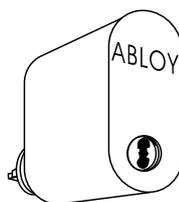


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

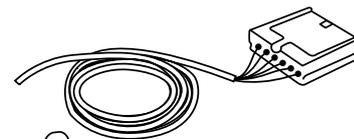
СУ037



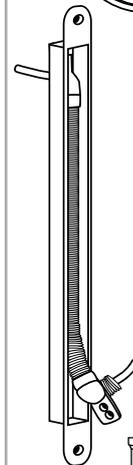
СУ201



КАБЕЛЬ
EA210 (6 м)
EA220 (10 м)

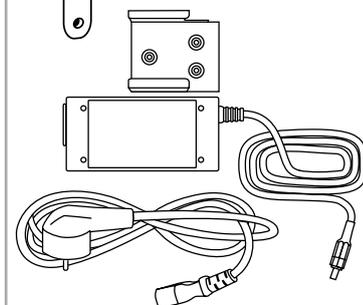


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



**ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ**

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

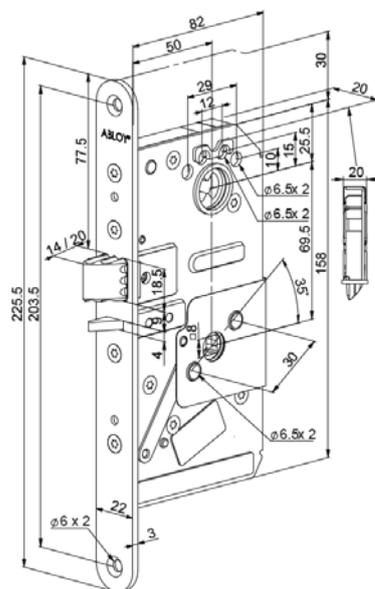
- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
от 12 В (-10%) пост. тока
до 24 В (+15%) пост. тока
- Ток:
максимальный 550 мА (12 В)
холостого хода 240 мА (12 В)
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
14 мм / 20 мм
- Расстояние от поверхности
передней планки до середины
отверстия под цилиндр:
50 мм
- Передняя планка:
22 мм
- Шток:
8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- положения ригеля
- использования ручки



ABLOY® EL581 OneFit

Электромеханический соленоидный замок с управлением от ручек. Можно устанавливать как на любые межкомнатные двери, так и уличные двери жилых зданий. Подходит для установки на противопожарные двери и двери запасного выхода. В этом случае замок **ABLOY® EL581** оборудуется ручкой выхода.

Замок входит в серию замков OneFit (одинаковая врезка у всех серий одноразмерных замков OneFit).

Замок оснащен патентованным профильным ригелем **ABLOY® AALTOTELKI**, обеспечивающим удобное и надежное запираение. Профильный ригель обеспечивает повышенную долговечность изделия и стойкость замка к вскрытию. Благодаря специальной форме ригеля увеличивается прочность конструкции замка с одновременным упрощением работы механизма: открывать и закрывать дверь легче, а при попытке взлома она выдерживает более высокие нагрузки.

Замок оснащен плавающим язычком, что облегчает изменение сторонности замка.

Уличная ручка подключается (или отключается) к механизму убирания ригеля от сигнала управления (подается или снимается электропитание). Сигнал управления не убирает ригель внутрь корпуса, а только вводит в зацепление механизм поворота, который при нажатии на фалевую ручку убирает ригель внутрь корпуса.

Внутренняя ручка постоянно подключена к механизму поворота замка (свободный выход из помещения). Уличная ручка электрически управляемая. Замок защелкивается автоматически при закрытии двери. Выход ригеля можно изменять (14 или 20 мм). Управление замком осуществляется различными импульсными устройствами («сухие контакты», работающие на замыкание). Например считыватели, нажимные кнопки, СКУД, таймеры и т.д.

Функционально замок можно выставить, как нормально закрытый (закрыт без питания), так и нормально открытый (открыт без питания).

Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

ABLOY® EL583 ONE FIT

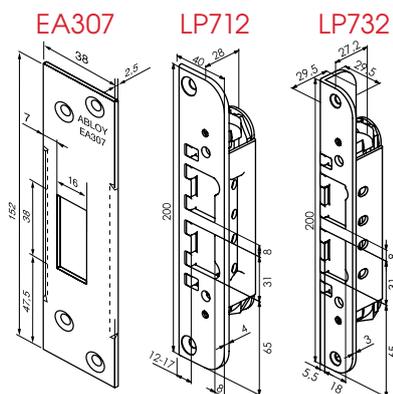
Электромеханический замок с управлением от ручек, подходит для наружных дверей жилых зданий и частных домов.

То же, что и **ABLOY® EL581**, только внутреннюю и наружную ручки можно контролировать с помощью электричества. При режиме работы «закрыт без питания» ручки действуют, если питание включено; не действуют, если питание отключено. При режиме «открыт без питания» ручки действуют противоположным образом. Замок всегда можно открыть ключом или поворотной кнопкой цилиндра.

Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм), планок LP717 и LP 722.

РУЧКА

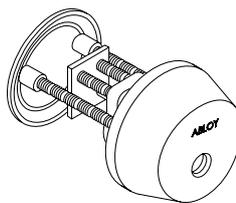


ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

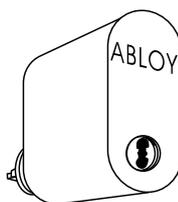
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

ЦИЛИНДР

СУ037

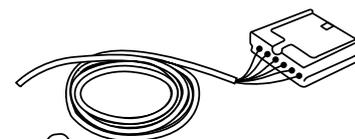


СУ201

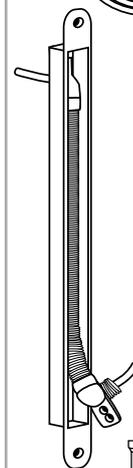


АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ
EA210 (6 м)
EA220 (10 м)

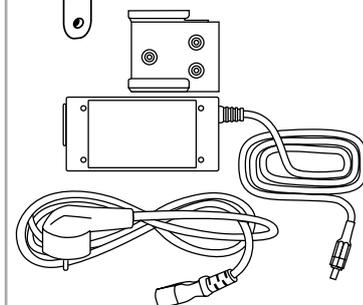


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)

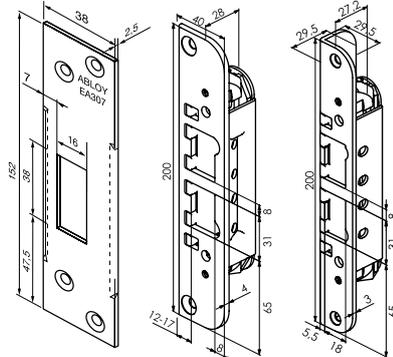


ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



EA307 LP712 LP732



Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм), планок LP717 и LP 722.

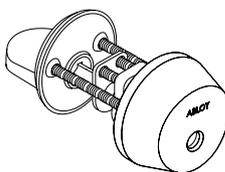
РУЧКА



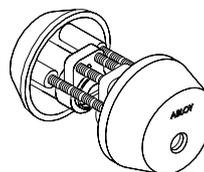
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

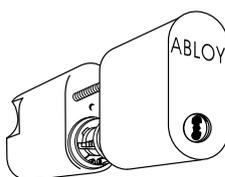
СУ001



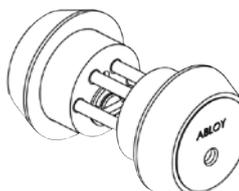
СУ002



СУ202

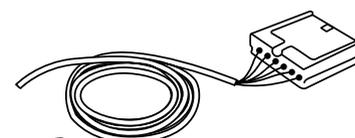


СУ205

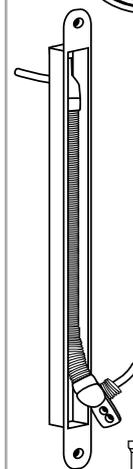


* Возможно также использование СУ201 или СУ204 (см. стр. Д4)

КАБЕЛЬ
EA210 (6 м)
EA220 (10 м)

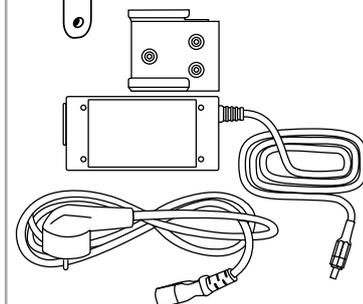


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В (-10%/+15%) пост.
- Ток холостого хода
240 мА (12 В пост. тока)
110 мА (24 В пост. тока)
- Ток максимальный
550 мА (12 В пост. тока)
270 мА (24 В пост. тока)
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
14,5 мм
- Регулируемый бэксэт:
25 / 28 / 30 / 33 / 35 мм
- Передняя планка:
25 мм

ИНДИКАЦИЯ

- Запертое положение ригеля
двойного действия

ABLOY® EL402

Электромеханический корпус замка с ригелем двойного действия. Замок подходит для установки на внутренние двери деловых центров, внешние двери частных домов, образовательных и общественных зданий.

Замки можно использовать с дверной автоматикой. Особенно хорошо подходят для работы с маятниковыми дверями. Также возможна установка замка в раму над дверью.

Замок НЕ предназначен для установки на противопожарных дверях и дверях с уплотнителем.

Новые функциональные особенности

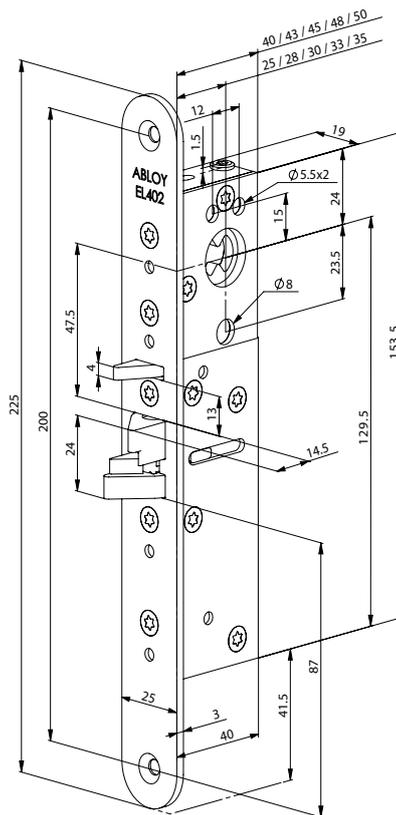
- Настраиваемое расстояние от передней планки до середины цилиндра или бэксэт (25, 28, 30, 33, 35мм)
- Не имеет сторонности
- Настраивается как закрыт без питания / открыт без питания;
- Широкий диапазон напряжения 12 – 24 в пост.

Работа

Дверь можно открыть потянув её на себя или толкнув от себя, когда электрическое управление включено. Также возможно установить корпус замка в режим «открыт без питания». Тогда дверь можно открыть потянув на себя или толкнув от себя, когда электрическое управление выключено.

Замок можно всегда открыть от ключа или поворотной кнопки. Замок автоматически запирается при закрытии двери.

Обработка: хромированная передняя планка.

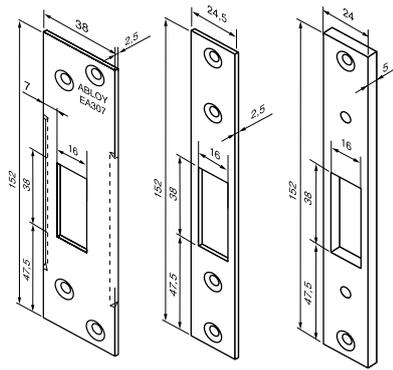


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

EA307*

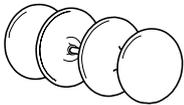
4613

4614

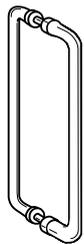


*Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308
(то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм)
и планки 443608 для маятниковых дверей.

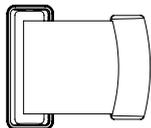
РУЧКА-СКОБА



118 LK
стр. E7



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E7

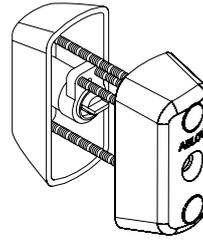
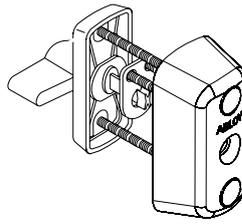


PPE004
Устройство аварийного
выхода на основе
нажимной планки

ЦИЛИНДР

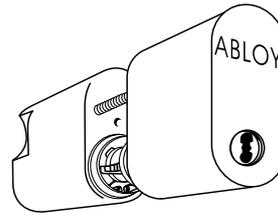
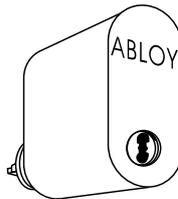
CY066

CY065



CY201
+ НАКЛАДКА 6411

CY202
+ НАКЛАДКА 6412

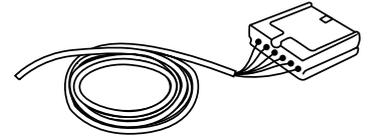


АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

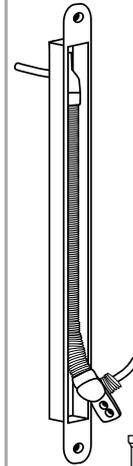
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

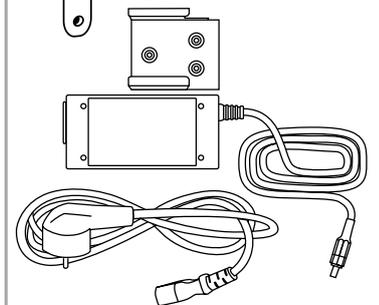
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
от 12 В (-10%) пост. тока
до 24 В (+15%) пост. тока
- Ток:
максимальный 0,40 А
холостого хода 0,13 А
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
14 мм
- Бэксэт:
29 мм / 35 мм
- Передняя планка:
25 мм
- Шток:
8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- положения ригеля
- использования ручки

ABLOY® EL480

Электромеханический замок с управлением от ручек, подходит для внутренних и входных офисных дверей; для наружных дверей жилых зданий и частных домов. Замок **ABLOY® EL480** можно оборудовать фалевой ручкой, нажимной планкой **ABLOY® PPE001** или нажимной штангой **ABLOY® PBE001**.

Замок подходит для использования во входных дверях запасного выхода, так как **ручка изнутри всегда открывает дверь**. Замок фиксируется автоматически при закрывании двери; выход ригеля составляет 14 мм. Управление может осуществляться различными импульсными устройствами (считывающие устройства, кнопки, таймеры).

Замок можно определить для работы с включенным или отключенным электропитанием. Наружную ручку можно контролировать с помощью электричества. При режиме работы с включенным электропитанием наружная ручка действует, если питание включено; не действует, если питание отключено. При режиме с отключенным электропитанием наружная ручка действует противоположным образом.

Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

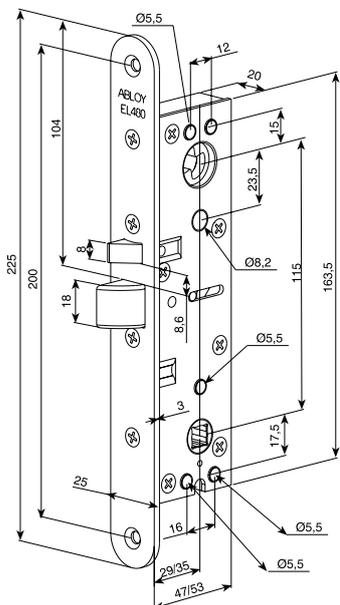
ABLOY® EL482

Электромеханический замок с управлением от ручек, подходит для наружных дверей жилых зданий и частных домов.

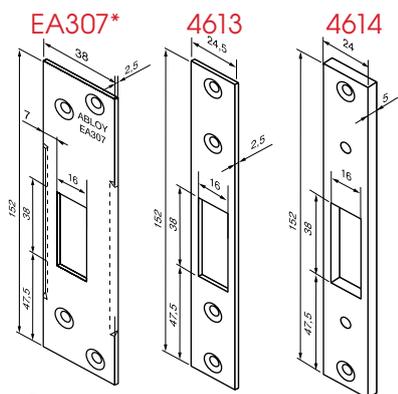
То же, что и **ABLOY® EL480**, но **внутреннюю и наружную ручки можно контролировать** с помощью электричества. При режиме работы с включенным электропитанием ручки действуют, если питание включено; не действуют, если питание отключено. При режиме с отключенным электропитанием ручки действуют противоположным образом.

Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

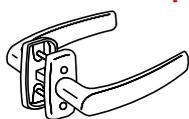


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

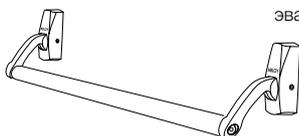


*Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА



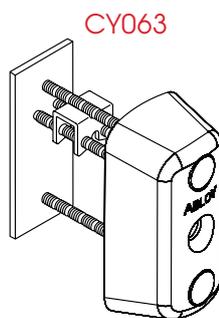
ПОЛАР 6/0650
стр. Е6



РВЕ001
Устройство
эвакуационного
выхода

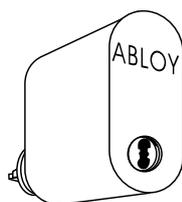
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

ЦИЛИНДР



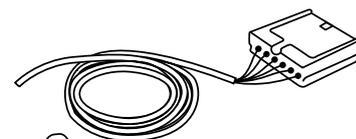
СУ063

СУ201

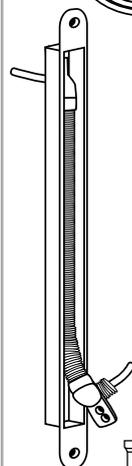


АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ
EA210 (6 м)
EA220 (10 м)

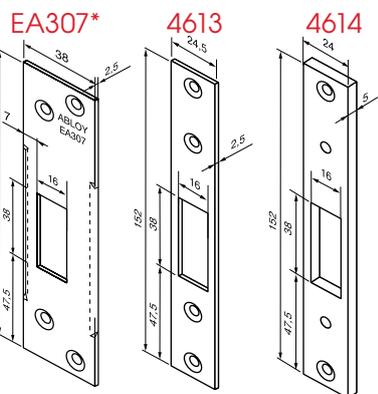
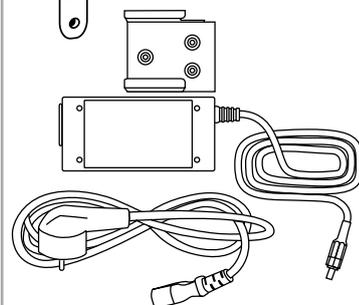


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



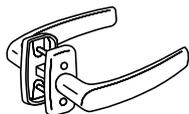
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



*Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

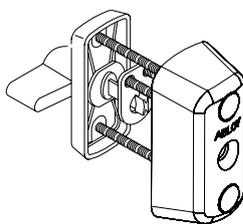
РУЧКА



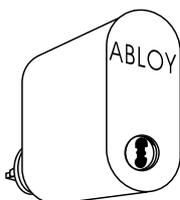
ПОЛАР 6/0650*
стр. Е6

* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

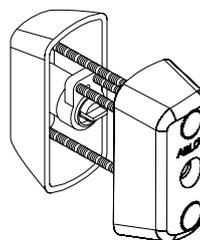
СУ066



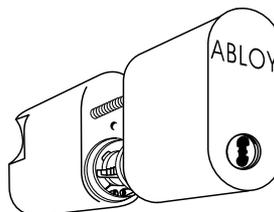
СУ201
+ НАКЛАДКА 6411



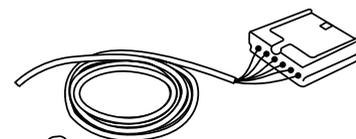
СУ065



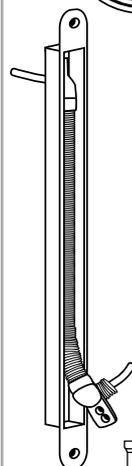
СУ202
+ НАКЛАДКА 6412



КАБЕЛЬ
EA210 (6 м)
EA220 (10 м)

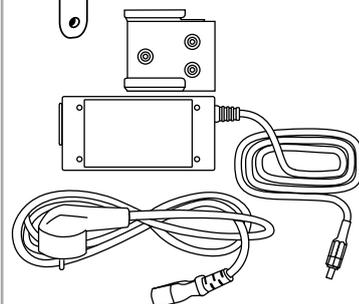


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В (-10%/+15%) пост.
- Ток холостого хода
240 мА (12 В пост. тока)
110 мА (24 В пост. тока)
- Ток максимальный
550 мА (12 В пост. тока)
270 мА (24 В пост. тока)
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
14,5 мм
- Бэксэт:
50 мм
- Передняя планка:
22 мм

ИНДИКАЦИЯ

- Запертое положение ригеля
двойного действия

ABLOY® EL502

Электромеханический корпус замка с ригелем двойного действия. Замок подходит для установки на внутренние двери деловых центров, внешние двери частных домов, образовательных и общественных зданий.

Замки можно использовать с дверной автоматикой. Особенно хорошо подходят для работы с маятниковыми дверями.

Замок НЕ предназначен для установки на противопожарных дверях и дверях с уплотнителем.

Новые функциональные особенности

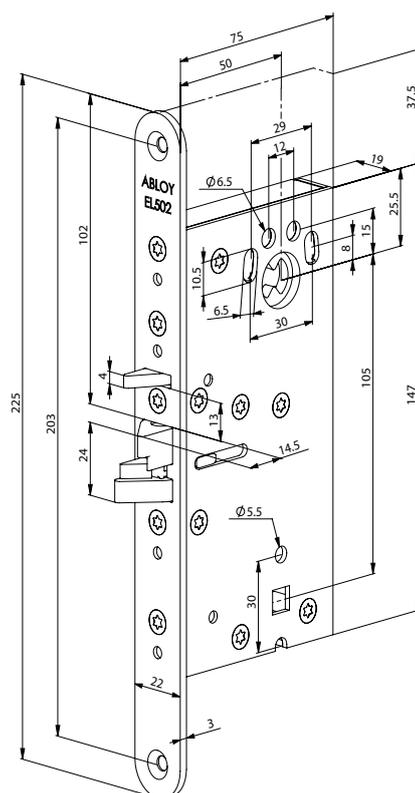
- Не имеет сторонности
- Настраивается как закрыт без питания / открыт без питания;
- Широкий диапазон напряжения 12 – 24 в пост.

Работа

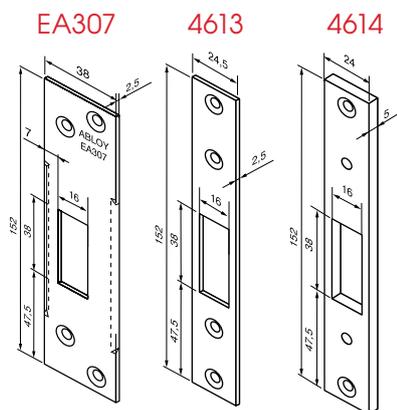
Дверь можно открыть потянув её на себя или толкнув от себя, когда электрическое управление включено. Также возможно установить корпус замка в режим «открыт без питания». Тогда дверь можно открыть потянув на себя или толкнув от себя, когда электрическое управление выключено.

Замок можно всегда открыть от ключа или поворотной кнопки. Замок автоматически запирается при закрытии двери.

Обработка: хромированная передняя планка.

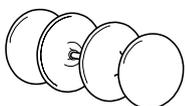


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

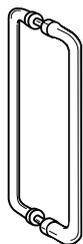


Возможно также использование EA308 (то же, что EA307, при этом толщина планки – 5 мм), также планок LP711, LP714, LP721 и LP731 (см. стр. Б54)

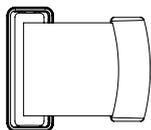
РУЧКА-СКОБА



118 LK
стр. E7



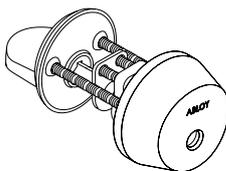
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E7



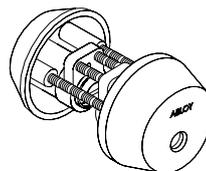
PPE004
Устройство аварийного выхода на основе нажимной планки

ЦИЛИНДР

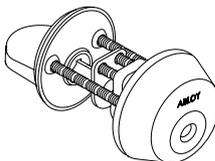
CY001



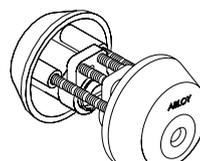
CY002



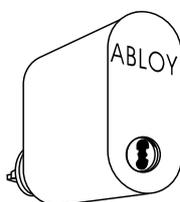
CY028



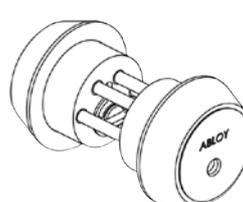
CY029



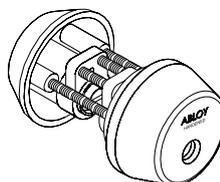
CY201



CY205



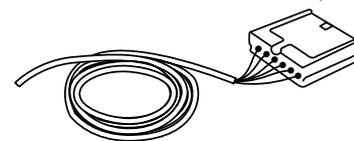
CY062



АКСЕССУАРЫ

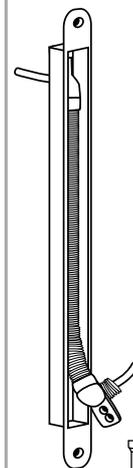
КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)
EA221 (10 м)



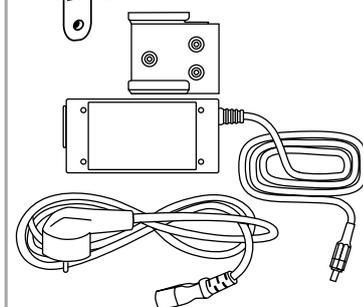
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



* Возможно также использование двухстороннего цилиндра CY202 и цилиндра с поворотной кнопкой CY013 (см. стр. Д4)



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В +15% стаб.
12 В перем.
- Ток:
нормальный 300 мА
холостого хода 60 мА
максимальный 850 мА
- Реле:
макс. 0,8 А 30 В пост. /
мощность 20 Ватт
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
14 мм (двойной ригель)
- Бэксэт:
50 мм
- Передняя планка:
22 мм
- Шток:
8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- ригель прямой конструкции
вне корпуса;
- ригель прямой конструкции
внутри корпуса;
- ригель двойного действия
заперт / не заперт;
- положение двери.

ABLOY® EL754, ABLOY® EL755

и блок управления

ABLOY® EA470 являются
сертифицированными
изделиями технологии ASSA
ABLOY Hi-O Technology™.

ABLOY® EL754 / ABLOY® EL755

Моторный замок повышенной надежности для уличных и межкомнатных, деревянных и металлических дверей. Типичные объекты применения – двери деловых центров, торговых центров, домов частного сектора, промышленных предприятий и т.д.

Этот многофункциональный моторный замок предлагает как механическую прочность, так и множество выходов индикации для дверей с особыми требованиями.

Замок совместим с дверной автоматикой. Замок можно устанавливать на противопожарные двери (EN). Возможна установка замка на двери запасного выхода.

Возможно исполнение корпуса замка только с ригелем прямой конструкции – **ABLOY® EL755**.

Работа

Прямой ригель убирается от мотора, а выдвигается от усилия пружины.

Ригель двойного действия управляется электрически или от ручек.

Прямой ригель и ригель двойного действия могут управляться отдельно:

1. Режим повышенной надежности:

- Оба ригеля прямой и двойного действия заперты.

2. Режим закрытого положения:

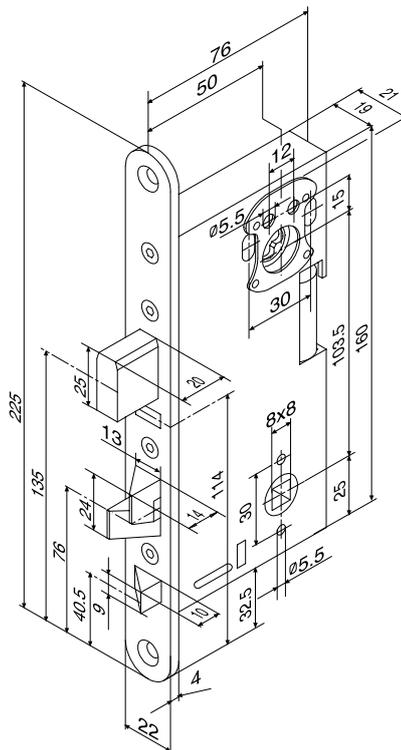
- Прямой ригель убран от мотора, а ригель двойного действия заперт. Ригель двойного действия можно освободить от сигнала открывания или от ручки.

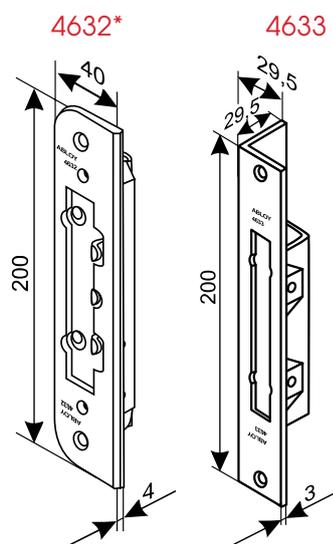
3. Режим открытого положения:

- Прямой ригель убран, а ригель двойного действия освобождён, таким образом, дверь можно открыть потянув на себя или толкнув от себя.

Замок включает встроенный дверной контакт, который не даёт ригелю выдвигаться из корпуса замка пока дверь не будет закрыта.

Обработка: хромированная передняя планка.



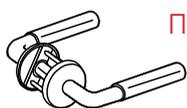


Без фальца

С фальцем

*Входит в комплект поставки замка

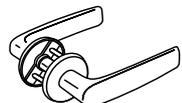
РУЧКА



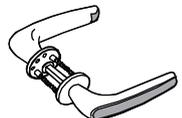
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2



ФОРУМ 4/007
стр. E2

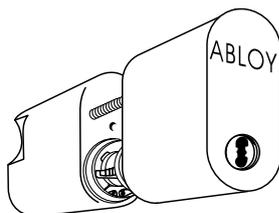


ДУЭТТО 8/002
стр. E3

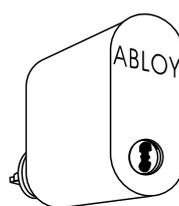


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E7

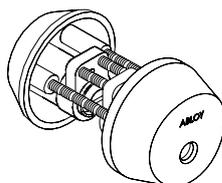
CY202



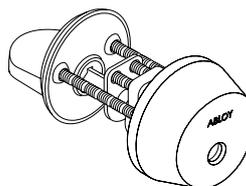
CY201



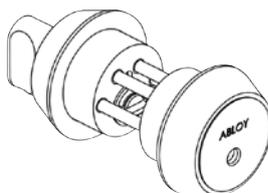
CY002



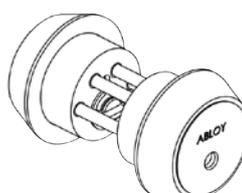
CY001



CY204



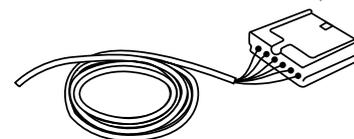
CY205



КАБЕЛЬ

EA216 (6 м)

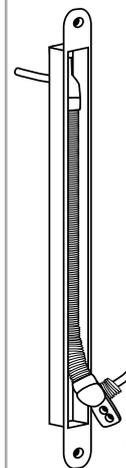
EA226 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

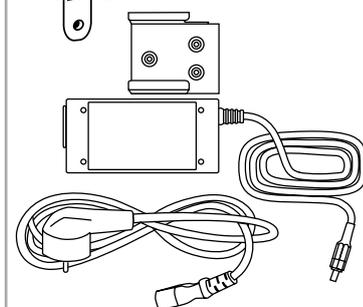
EA281 (543 мм)



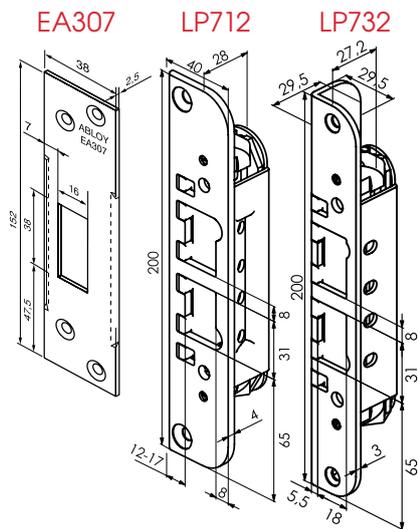
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



Без фальца

С фальцем

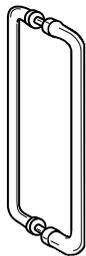
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА-ЩИТОК



ПРЕСТО 3-20/030
стр. E2

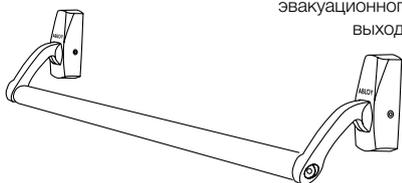
РУЧКА-СКОБА



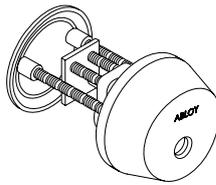
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

PBE002

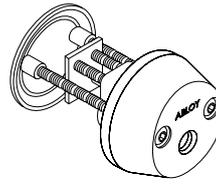
Устройство
эвакуационного
выхода



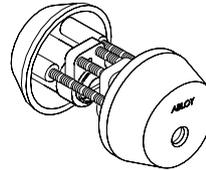
CY037



CY021

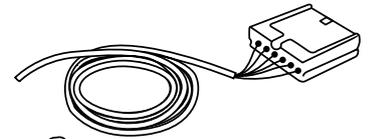


CY002



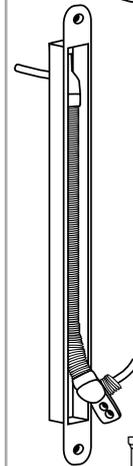
КАБЕЛЬ

EA217 (6 м)
EA227 (10 м)
EA228 (0.5 м)
18 x 0,14 мм²



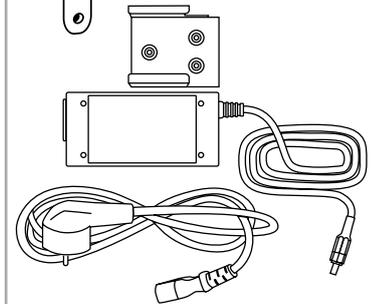
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



**ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ**

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12 В (-10%) пост. стаб.
24 В (+15%) пост. стаб.
- Макс. ток:
1000 мА (12В пост.)
600 мА (24В пост.)
- Нормал.(усилие от упл. 50N)
300 мА (12В пост.)
150 мА (24В пост.)
- Холостого хода
60 мА (12В пост.)
30 мА (24В пост.)
- Реле: макс. 30В, 100 мА
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля: 14/20 мм
- Бэксет: 50 мм
- Передняя планка: 22 мм
- Шток: 8 мм
- Дверной зазор (расстояние между передней и запорной планками): 2-5,5 мм
- Индикация цилиндра/пов. кнопки:
микрореключатель
950885

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель убран
- Ручка нажата

ABLOY® EL593 OneFit

Моторный замок для внутренних и наружных дверей с дистанционным управлением, например, для дверей торговых помещений. Используется также с системами контроля доступа и дверной автоматикой.

Замок предназначен для запираения в первую очередь уличных входных дверей с большой проходимостью, поскольку прошел испытание на 500000 открываний. Замок можно использовать, как со скобами (ригель полностью убран), так и с фалевыми ручками (внутренняя ручка / внешний щиток).

Замок входит в серию замков OneFit (одинаковая врезка у всех серий одноразмерных замков OneFit, расстояние между центром цилиндра и фалевой ручки у всех – 75 мм).

Замок оснащен патентованным профильным ригелем **ABLOY® AALTOTELKI**, обеспечивающим удобное и надежное запираение. Профильный ригель обеспечивает повышенную долговечность изделия и стойкость замка к вскрытию. Благодаря специальной форме ригеля увеличивается прочность конструкции замка с одновременным упрощением работы механизма: открывать и закрывать дверь легче, а при попытке взлома она выдерживает более высокие нагрузки.

Замок особенно хорошо подходит для противопожарных дверей, дверей запасного и эвакуационного выхода, которые поставляются с системами контроля доступа и устройствами аварийной сигнализации.

Замок идеально подходит для работы с автоматикой для распашных дверей, поскольку в корпусе замка имеется датчик, показывающий точное положение ригеля внутри корпуса.

У замка **ABLOY® EL593** имеется возможность выбора способа управления устройством выхода:

- механическое, когда устройство постоянно подключено.
- электрическое, когда подключение или отключение осуществляется дистанционно, например от центральной аварийной сигнализации.

Плавающий язычок позволяет легко изменять его сторонность без снятия крышки корпуса.

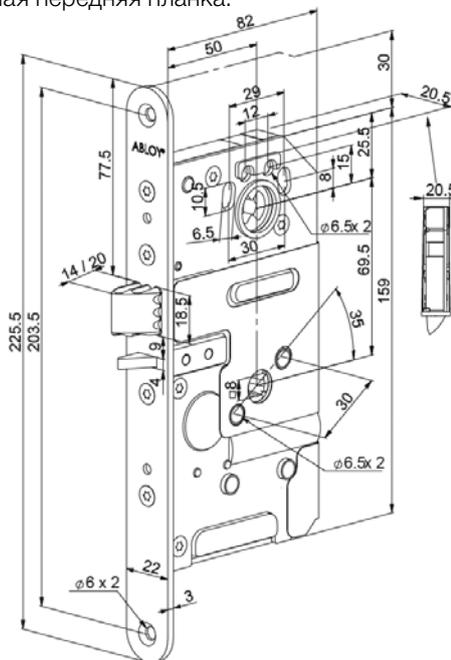
В корпусе замка имеется потенциометр, позволяющий менять время открытого положения от 1 до 20 сек.

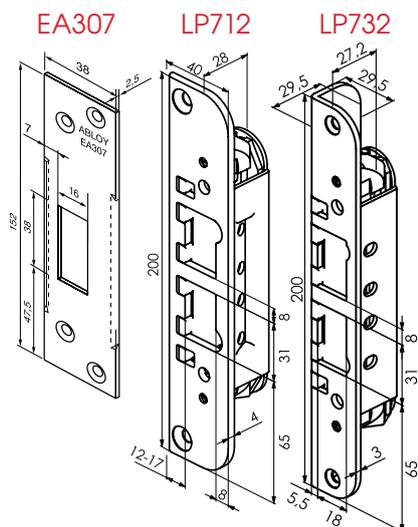
С замка можно снимать различную информацию о положении ригеля и ручки. При установке в замок дополнительных датчиков можно снимать информацию о цилиндре или поворотной кнопке.

Замок работает в диапазоне постоянного напряжения от 12 до 24 вольт. Встроенная плата резервного питания позволяет при обрыве питания однократно выдвинуть ригель.

Замок управляется от различных импульсных устройств (карточных считывателей, видео и домофонов, устройств биометрии и т.д).

Обработка: хромированная передняя планка.





Без фальца

С фальцем

Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА-ЩИТОК



ПРЕСТО 3-20/030

стр. E2

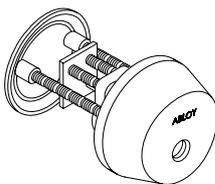
РУЧКА-СКОБА



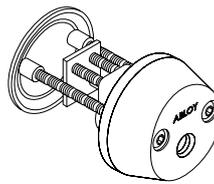
ПРЕСТО 137/250 LK

стр. E8

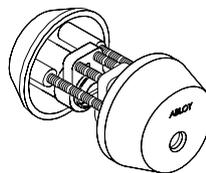
СУ037



СУ021



СУ002



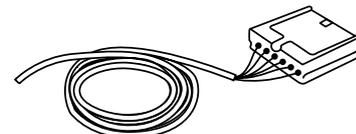
КАБЕЛЬ

EA217 (6 м)

EA227 (10 м)

EA228 (0.5 м)

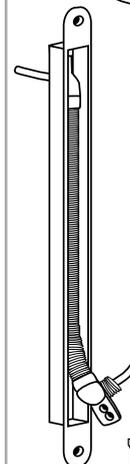
18 x 0,14 мм²



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

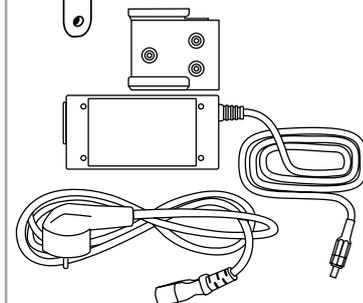


ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ

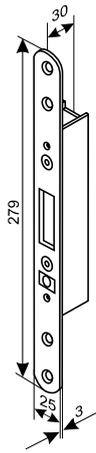
EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



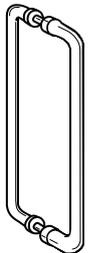
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

EA300*



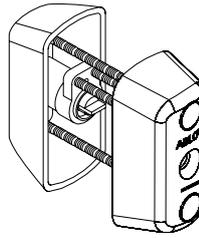
*Входит в комплект поставки замка

РУЧКА-СКОБА

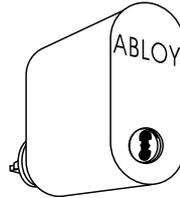


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

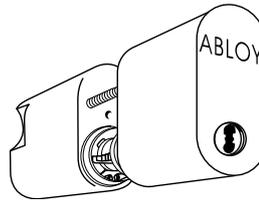
CY065



CY201 + НАКЛАДКА 6415



CY202 + НАКЛАДКА 6412



КАБЕЛЬ

EL 648:

EA214 (6 м); EA224 (10 м)

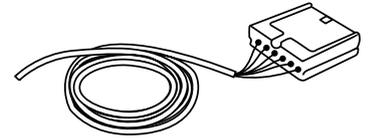
EL 654:

EA216 (6 м); EA226 (10 м)

Короткий соединительный кабель

EA235 (EL490)

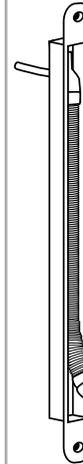
EA236 (EL402, EL480, EL482)



КАБЕЛЕПРОХОД

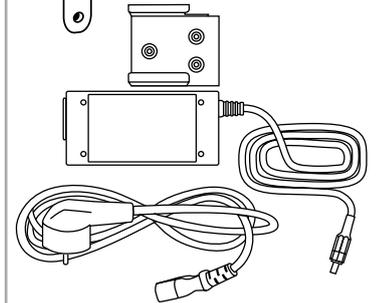
EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



EL574



EL874

Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В ($\pm 15\%$) пост. тока
12-18 В (-10% / $+15\%$)
перем.тока
- Ток холостого хода
35 мА (24 В пост. тока)
70 мА (12 В пост. тока)
- Ток нормальный
100 мА (24 В пост. тока)
200 мА (12 В пост. тока)
- Ток максимальный
150 мА (24 В пост. тока)
300 мА (12 В пост. тока)
- Программируемая задержка:
2-15 сек.
- Рабочая температура:
 -20°C – $+60^{\circ}\text{C}$
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
14 мм (косой ригель)
- Бэксэт:
50 мм
- Передняя планка: 22 мм
- Шток EL574, EL874: 8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- ригель прямой конструкции
вне корпуса;
- ригель прямой конструкции
внутри корпуса;
- механическое открывание;
- положение двери

ABLOY® EL574

Моторный замок повышенной надежности. Подходит для применения в наружных дверях незапираемых днем, но с необходимостью ночного запираения. Типичные объекты применения – входные двери торговых помещений, школ, университетов и промышленных предприятий.

Замок может быть установлен на противопожарных дверях и дверях запасных выходов. Замок не может быть использован с дверной автоматикой.

Замок имеет два ригеля. Ригель облегченной конструкции управляется от ручек, а ригель прямой конструкции – убирается в корпус замка от импульса открывания (быстрое открывание: менее 0,8 сек.). Дверной контакт обеспечивает выдвижение прямого ригеля только когда дверь закрыта. Замок подходит для установки в дверях с открытым доступом днем и необходимостью надежного запираения в ночное время. Ригель прямой конструкции повышенной степени надежности – идеальное решение для запираения на ночь; там, где требуются прочность и безопасность.

Замок идеально подходит для применения с системами контроля доступа, управление может производиться с помощью различных импульсных устройств (считывающие устройства карт, кнопки, таймеры).

Замок можно подключить к плате резервного питания. При пропадании питания прямой ригель приходит в положение, установленное в блоке управления EA452.

ABLOY® EL575 – только с ригелем прямой конструкции, можно использовать как дополнительный замок, обычно замок используют для ночного запираения.

ABLOY® EL577 – то же, что EL575, но с цилиндром финского типа.

Обработка: хромированная сталь.

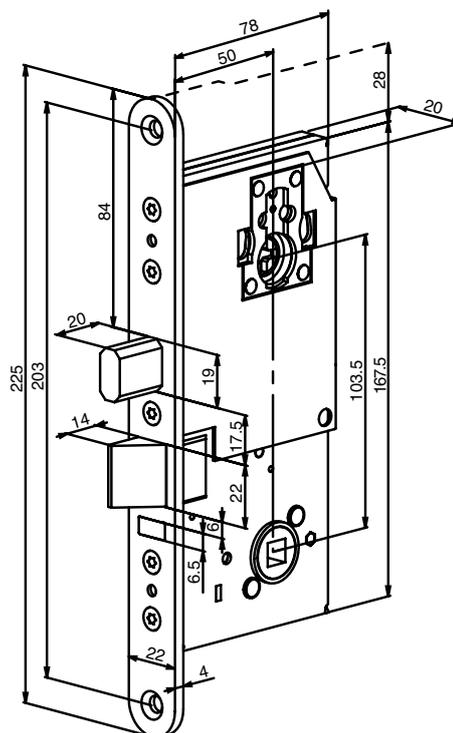
ABLOY® EL874

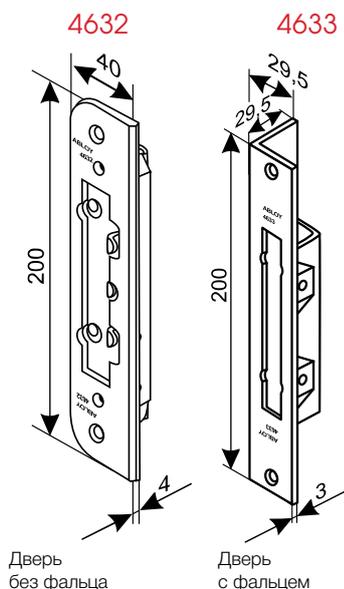
Специальная версия для использования в дверях запасных выходов или противопожарных дверях. Замок не может быть использован с дверной автоматикой.

Функции замка похожи на **ABLOY® EL574**. Кроме того, выход возможен механическим путем всегда от ручек аварийного выхода ASSA 179C (EL874) и ASSA 179D (EL875). Угол поворота ручки – 45° .

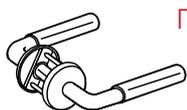
Замок можно подключить к плате резервного питания. При пропадании питания прямой ригель приходит в положение, установленное в блоке управления EA453. Также можно выбирать положение прямого ригеля при механическом открывании от ручки аварийного выхода (повторный вход).

ABLOY® EL875 – только с ригелем прямой конструкции.





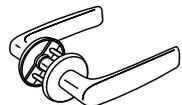
РУЧКА



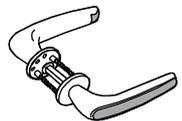
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



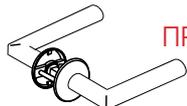
ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2



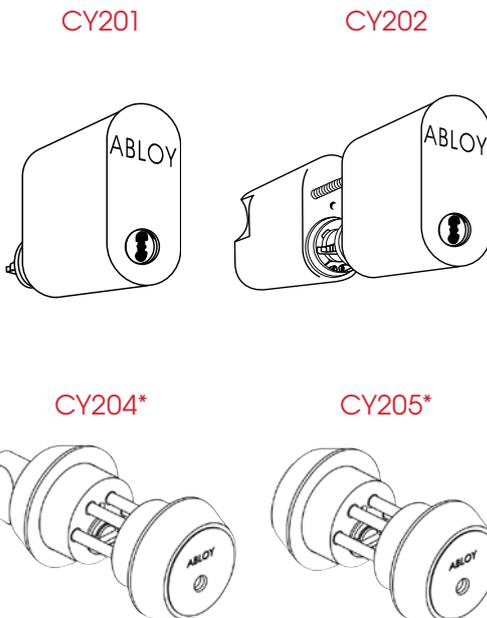
ФОРУМ 4/007
стр. E2



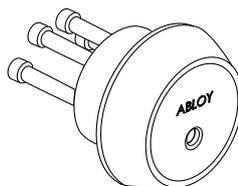
ДУЭТТО 8/002
стр. E2



ПРЕСТО 3-16SS/007
стр. E2



CY203 (ДЛЯ EL874)

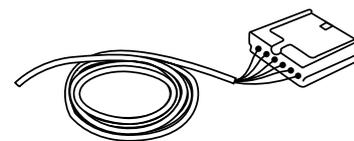


Возможно также использование CY038, CY039, CY040, CY041, CY042 (см. стр. Д2).

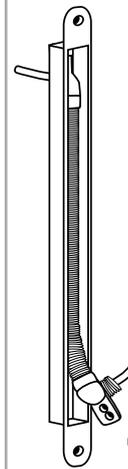
* Не подходят для EL874.

Для EL577 следует использовать цилиндры финского типа CY028 (цилиндр с пов.кнопкой) или CY029; CY062 (двойной цилиндр) (см. стр. Д2-Д3).

КАБЕЛЬ
EA214 (6 м)
EA224 (10 м)

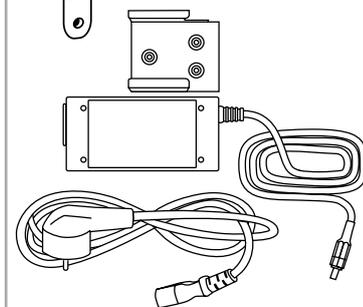


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



* Для EL874 в качестве ручки аварийного выхода следует использовать ручку ASSA 179C.



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12 В (-10%) пост. стаб.
24 В (+15%) пост. стаб.
- Макс. ток:
1700 мА (12В пост.)
700 мА (24В пост.)
- Нормал.(усилие от упл. 50N)
600 мА (12В пост.)
250 мА (24В пост.)
- Холостого хода
50 мА (12В пост.)
25 мА (24В пост.)
- Реле: макс. 30В, 100 мА
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля: 14 мм
- Бэксет: 29/35 мм
- Передняя планка: 25 мм
- Шток: 8 мм
- Дверной зазор (расстояние между передней и запорной планками): 2-5,5 мм
- Индикация цилиндра/пов. кнопки: микропереключатель 950886

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель убран
- Ручка нажата

ABLOY® EL490

Моторный замок для внутренних и наружных профильных дверей с дистанционным управлением, например, для дверей торговых помещений. Используется также с системами контроля доступа и дверной автоматикой.

Замок предназначен для запираения в первую очередь уличных входных дверей с большой проходимостью, поскольку прошел испытание на 500000 открываний. Замок можно использовать, как со скобами (ригель полностью убран), так и с фалевыми ручками (внутренняя ручка / внешний щиток).

Замок особенно хорошо подходит для противопожарных дверей, дверей запасного и эвакуационного выхода, которые поставляются с системами контроля доступа и устройствами аварийной сигнализации.

Замок идеально подходит для соединения с автоматикой для распашных дверей, поскольку в корпусе замка имеется датчик, показывающий точное положение ригеля внутри корпуса.

Имеется возможность выбора способа управления устройством выхода:

- механическое, когда устройство постоянно подключено.
- электрическое, когда подключение или отключение осуществляется дистанционно, например от центральной аварийной сигнализации.

Конструкция замка позволяет легко изменять его сторонность без снятия крышки корпуса.

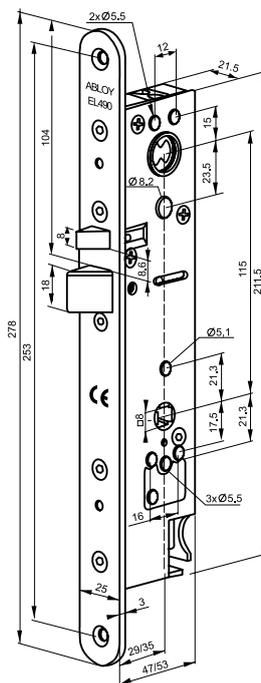
В корпусе замка имеется потенциометр, позволяющий менять время открытого положения от 1 до 20 сек.

С замка можно снимать различную информацию о положении ригеля и ручки. При установке в замок дополнительных датчиков можно снимать информацию о цилиндре или поворотной кнопке.

Замок работает в диапазоне постоянного напряжения от 12 до 24 вольт. Встроенная плата резервного питания позволяет при обрыве питания однократно выдвинуть ригель.

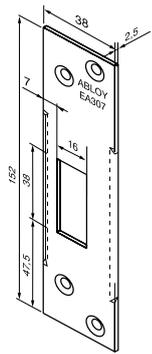
Замок управляется от различных импульсных устройств (карточных считывателей, видео и домофонов, устройств биометрии и т.д).

Обработка: хромированная передняя планка.

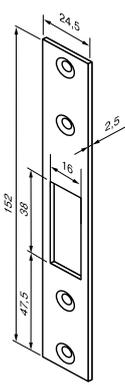


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

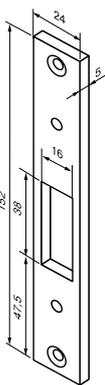
EA307*



4613



4614



* Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

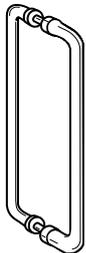
РУЧКА-ЩИТОК



ПРЕСТО 3-20/0630

стр. Е6

РУЧКА-СКОБА

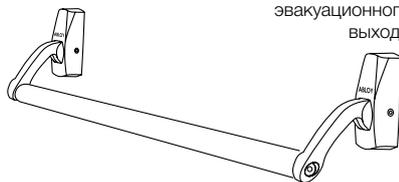


ПРЕСТО 137/250 LK

стр. Е8

РВЕ003

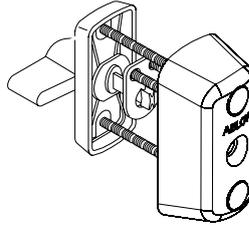
Устройство
эвакуационного
выхода



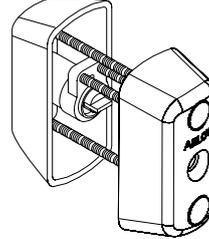
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЦИЛИНДР

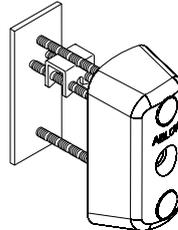
СУ066



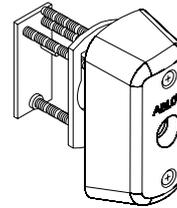
СУ065



СУ063



СУ064



АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ

EA217 (6 м)

EA227 (10 м)

EA228 (0.5 м)

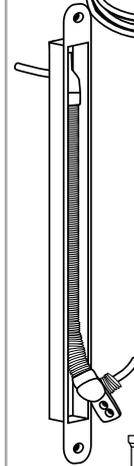
18 x 0,14 мм²



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

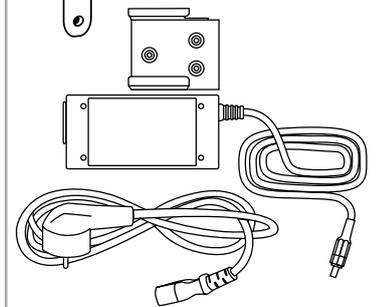
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский стандарт DIN
- Соленоидный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В пост. -10%/+15%) стаб.
- Ток:
12 В макс. 550 мА
норм. 240 мА
24 В макс. 270 мА
норм. 110 мА
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Микропереключатель:
макс. 0,4 А 30 В перем.
/ В пост. макс. 10 Ватт
- Выход ригеля:
14,5 мм
- Бэксэт:
25/30/35 мм
- Передняя планка:
25 мм
- Регулируемые функции:
– закрыт без питания
– открыт без питания
- Индикация:
фиксированное положение
двойного ригеля
- **ВНИМАНИЕ!**
Нельзя использовать замок в
дверях с уплотнителем.
Нельзя ставить на противопо-
жарные двери.

ABLOY® EL404

Соленоидный замок для узкопрофильных дверей. **ABLOY® EL404** это электромеханический корпус замка с ригелем двойного действия. Замок подходит для установки на внутренние двери деловых центров и внешние двери частных домов.

Также подходит для горизонтальной установки.

Замок можно использовать с дверной автоматикой.

Особенно хорошо подходит для работы с маятниковыми дверями.

НЕЛЬЗЯ ставить на противопожарные двери.

Нельзя устанавливать на двери с уплотнителями.

Новые функциональные особенности:

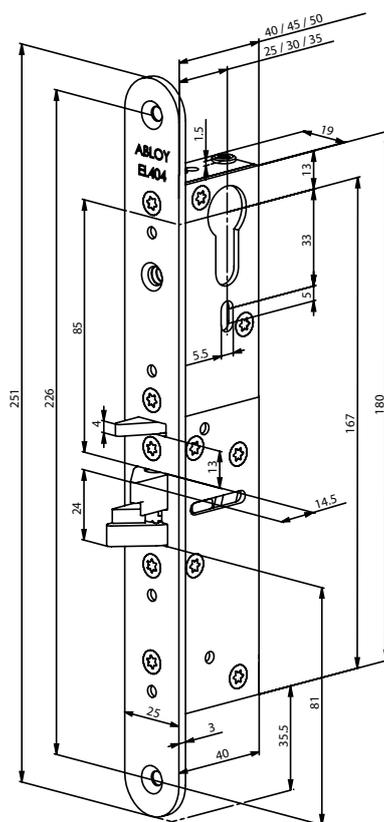
- Настраиваемое расстояние от передней планки до середины цилиндра или бэксэт (25, 30, 35 мм)
- Не имеет сторонности
- Можно выставить как закрыт без питания / открыт без питания
- Широкий диапазон напряжения

Работа

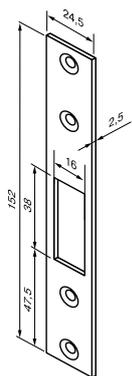
- Дверь можно открыть толкнув от себя или потянув на себя, когда электрическое управление включено.
- Также возможно установить замок как открыт без питания. Тогда дверь можно открыть толкнув от себя или потянув на себя, когда электрическое управление выключено.

Замок можно всегда открыть от ключа или поворотной кнопки.

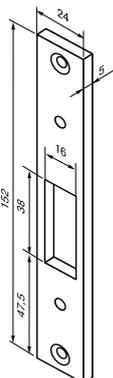
Замок автоматически запирается когда дверь закрыта.



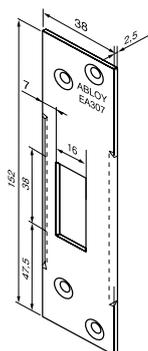
4613



4614

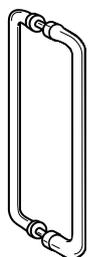


EA307*

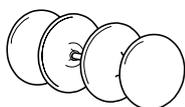


* Входит в комплект поставки замка. Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм) и 443608 для металлических дверей.

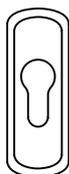
РУЧКА-СКОБА



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8



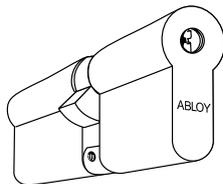
118 LK
стр. E8



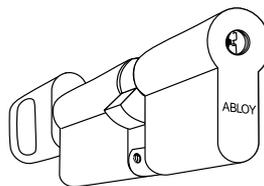
LH0750
стр. E8

* Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

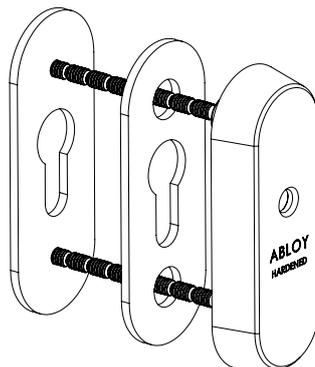
CY327
CY322
CY332
CY337



CY328
CY323
CY333
CY338

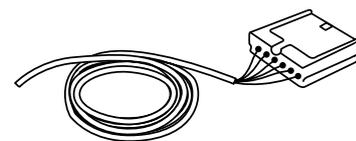


БРОНЕНАКЛАДКА СН102

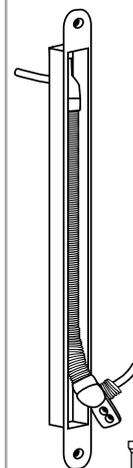


*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

КАБЕЛЬ
EA211 (6 м)
EA221 (10 м)

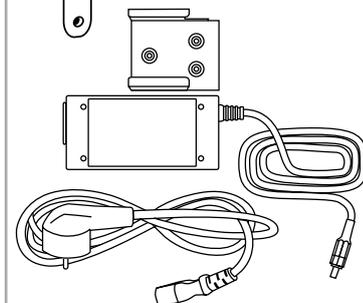


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





EL460 / EL461

Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Соленоидный замок
- Профильные двери



EL560 / EL561

Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
от 12-24 В пост. тока
(-10%, +15%)
- Ток холостого хода
130 мА (12 В пост. тока)
65 мА (24 В пост. тока)
- Ток максимальный
400 мА (12 В пост. тока)
170 мА (24 В пост. тока)
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
10 мм (легкий ригель)
- Бэксэт EL460/EL461:
30 / 35 / 40 / 45 мм
- Бэксэт EL560/EL561:
55 / 60 / 65 / 80 / 100 мм
- Передняя планка EL460/
EL461: 24 / 28 мм
- Передняя планка
EL560/EL561:
20 мм (левая/правая)
24 мм (симметричная)
- Шток:
9 мм (8 мм с адаптером)

ABLOY® EL460, PE460, EL461 и ABLOY® EL560, PE560, EL561

Электромеханические замки с управлением от ручек. Предназначены для внутренних дверей со средней проходимостью. Типичные объекты применения – торговые помещения, больницы, образовательные центры, офисные двери.

- **ABLOY® EL460, EL461** – замки для профильных дверей.
- **ABLOY® EL560, EL561** – замки для сплошных деревянных или металлических дверей. Электрически управляемая ручка открывает замок, когда электрическое управление вкл./выкл. (нормально закрыт/нормально открыт). Замок автоматически блокируется при закрывании двери. Замки всегда открываются от цилиндра.
- **ABLOY® PE460, ABLOY® PE560**
Замки для активной створки эвакуационных двухстворчатых дверей.
- **ABLOY® EL460, ABLOY® EL560**
Электрически управляемая внешняя ручка, выход от внутренней ручки свободен.
- **ABLOY® EL461, ABLOY® EL561**
Обе ручки, как внешняя, так и внутренняя электрически управляемы.

Регулируемые настройки замков можно сделать на рабочем месте при установке замка:

- Выбор направления язычка (правый / левый);
- Выбор электрически управляемой стороны (EL460, EL560);
- Выбор электрических функций (нормально закрыт или нормально открыт).

Замки рекомендованы к применению во внутренних дверях со средней проходимостью. Замки с отдельным штоком (EL460 и EL560) используются там, где нужен выход от ручки; замки со сквозным штоком (EL461 и EL561) используются там, где необходимы электрически управляемые вход и выход.

Существуют также:

- Версии замков с микропереключателями:
ABLOY® EL360 – для сплошных деревянных и металлических дверей
ABLOY® EL260 – для профильных дверей
- Механические версии замков:
ABLOY® EL160 – для сплошных деревянных и металлических дверей
ABLOY® EL060 – для профильных дверей

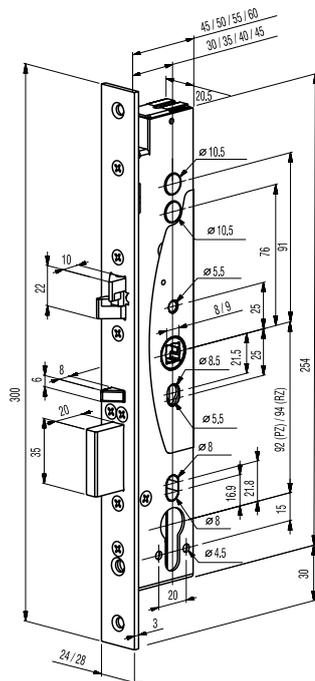
Замки можно использовать в противопожарных дверях (EN).

Замки нельзя использовать с распашной дверной автоматикой.

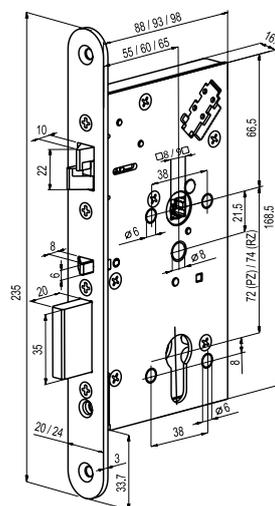
Для EL460 / EL560 отдельный шток в комплект поставки не входит и заказывается отдельно.

Замки EL460 и EL560 соответствуют стандартам EN14846, EN179 и EN1125.

Обработка: сталь хромированная.



EL460, EL461



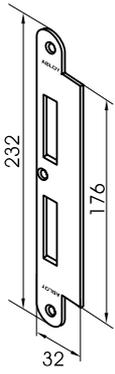
EL560, EL561



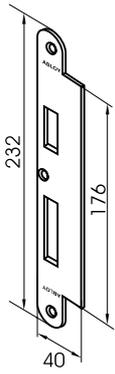
Ригель PE 460 и PE560

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

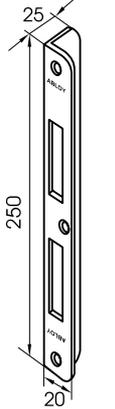
EA324



EA322

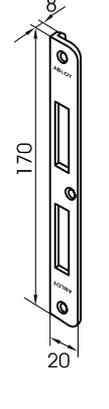


EA323



Правая / Левая

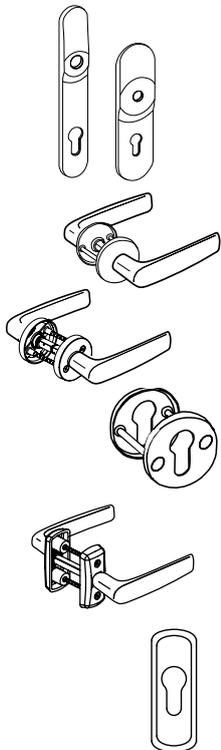
EA321



Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332.

РУЧКА



ЩИТОК LH2750

стр. E8

ЩИТОК LH242

стр. E8

ФОРУМ 4/004

стр. E7

ФОРУМ 4/042

стр. E7

ЩИТОК 004PZ

стр. E7

ФОРУМ 4/0750

стр. E7

ЩИТОК LH0750

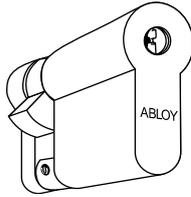
стр. E7

* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

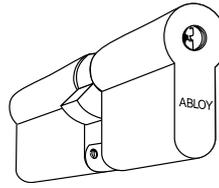
** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЦИЛИНДР

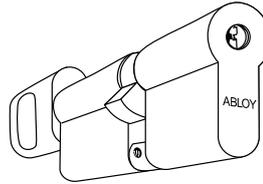
CY321, CY331
CY326, CY336



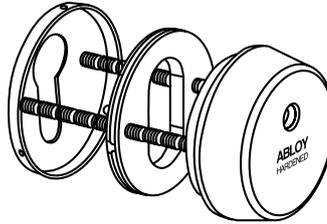
CY322, CY332
CY327, CY337



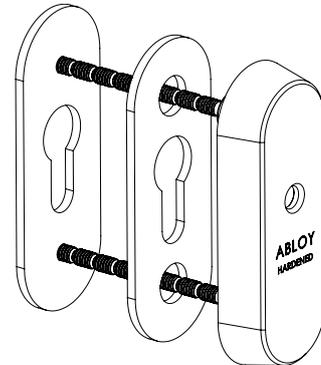
CY323, CY333
CY328, CY338



БРОНАКЛАДКА CH101

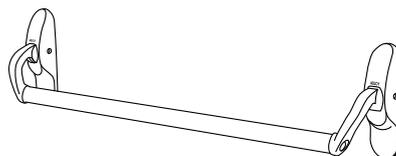


БРОНАКЛАДКА CH102



PBE011

Устройство эвакуационного выхода

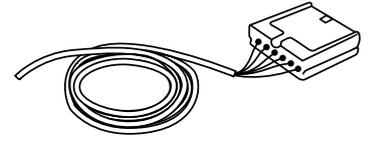


АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

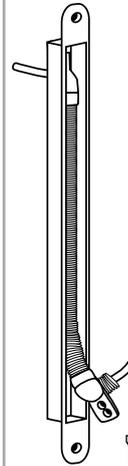
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

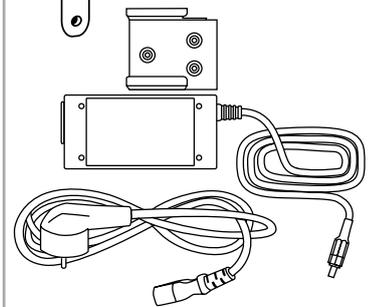
EA281 (543 мм)



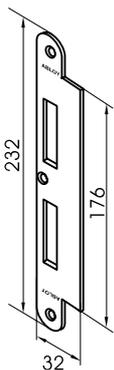
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

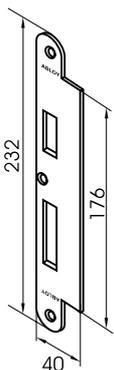
EA701 24 В пост., 2.5А



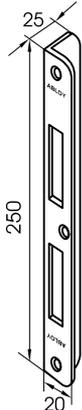
EA324



EA322

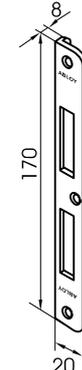


EA323



Правая / Левая

EA321



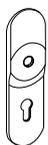
Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332.

РУЧКА

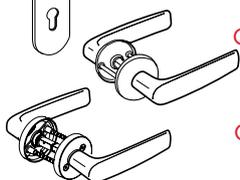
ЩИТОК LH242

стр. E8



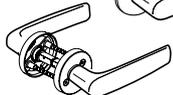
ФОРУМ 4/004

стр. E7



ФОРУМ 4/042

стр. E7



ЩИТОК LH 004PZ

стр. E7



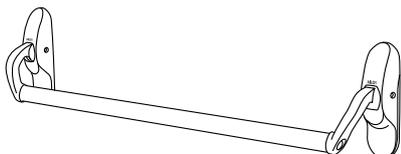
ЩИТОК LH 0042PZ

стр. E7



PBE011

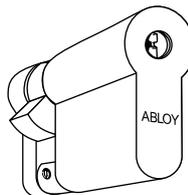
Устройство эвакуационного выхода



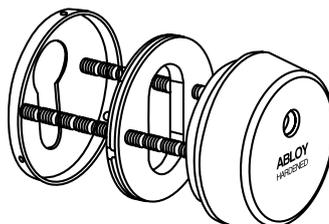
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

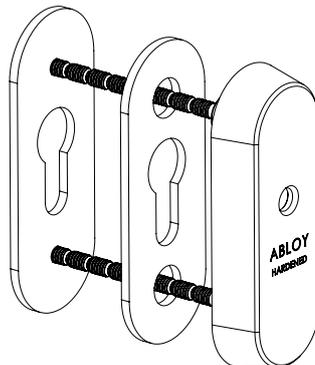
СУ321, СУ331
СУ326, СУ336



БРОНАКЛАДКА СН101



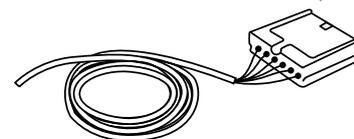
БРОНАКЛАДКА СН102



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

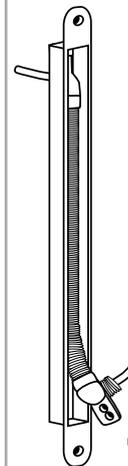
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

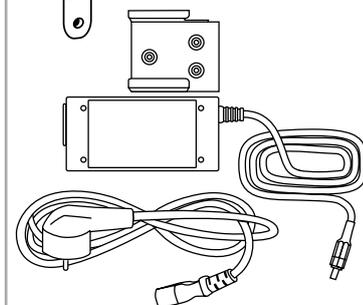
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Цилиндр Europrofile (DIN)
- Соленоидный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение: 12-24В (-10%, +15%) пост. таб.
- Ток: максимальный 0,55 А (12 В), 0,27 А (24 В) холостого хода 0,24 А (12 В), 0,11 А (24 В)
- Микропереключатели: макс 0,5 А 30 В перем./пост. Резист. 10 ватт
- Рабочая температура: -25°C – +60°C
- Выход ригеля: 20 мм (прямой) 10 мм (двойной)
- Бэксет: 30/35/40/45 мм
- Передняя планка: 24 x 6,5 x 1760/2000 мм
- Шток: 9 мм (8 мм с адаптером штока)
- Дверной зазор (расстояние между передней и запорной планками): 2-5,5 мм
- Регулируемые механические функции:
 - сторонность язычка
 - электрически управляемая сторона (EL466)
- Регулируемые электрические функции:
 - закрыт без питания
 - открыт без питания

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель внутри корпуса замка
- Язычок внутри
- Ручка нажата
- Работа цилиндра
- Петля саботажа

ABLOY® EL466 / ABLOY® EL467

Замки с управлением от ручки и многоточечным запирающим для узкопрофильных дверей. Рекомендуется использовать на межкомнатных дверях со средней проходимостью, установленных в деловых центрах, общественных зданиях, больницах и т.д.

Стандартная установка:

- Двери повышенной безопасности со средней проходимостью
- Противопожарные двери со средней проходимостью
- Другие более высокие двери например складских помещений и комнат технического обслуживания

Замок с многоточечным запирающим включает в себя замок **ABLOY® EL460 / EL461** с обычным запирающим на базе соленоидного замка в середине и двух вспомогательных замков с крюкообразными ригелями, расположенных вверху и внизу. Все три замка соединены общей передней планкой и управляются главным замком в середине.

Замки можно ставить на противопожарные двери (EN1634-1). Механическая прочность тестируется в соответствии с EN12209. Замки соответствуют стандарту EN14846. Замки с управлением от ручки НЕ СОВМЕСТИМЫ с дверной автоматикой.

Работа:

- Электрически управляемая ручка открывает замок, когда электрическое управление включено/выключено (закрыт без питания/открыт без питания).
- Замок всегда заперт, когда дверь закрыта.
- Механическое открывание от ключа возможно всегда.

ABLOY® EL466

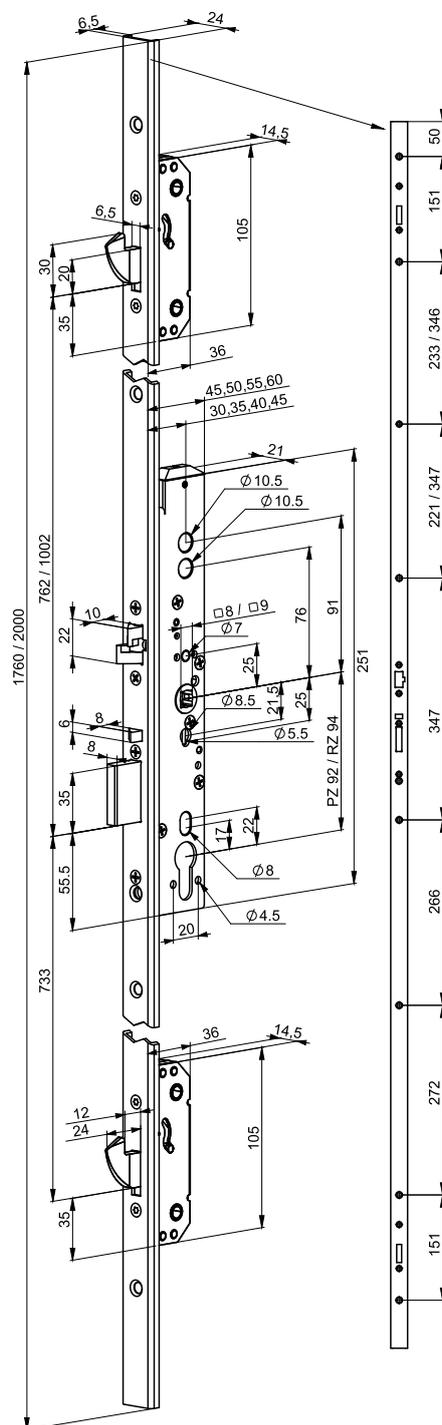
- Только внешняя ручка электрически управляемая (раздельный шток). Раздельный шток в комплект поставки не входит и заказывается отдельно.
- Замок всегда можно открыть от внутренней ручки или от цилиндра.
- Замок соответствует стандартам EN14846, EN179 и EN1125.

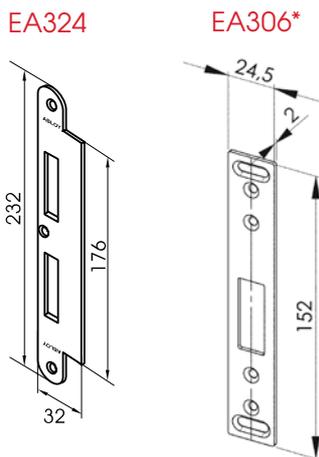
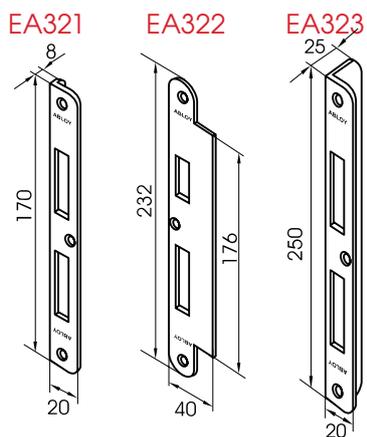
ABLOY® EL467

- Как внутренняя, так и внешняя ручки электрически управляемые (сквозной шток).
- Замок всегда можно открыть от поворотной кнопки или от цилиндра.

Возможно исполнение под RZ цилиндр 22 мм – **ABLOY® EL468**, **ABLOY® EL469**.

Также возможно использование плоской передней планки.

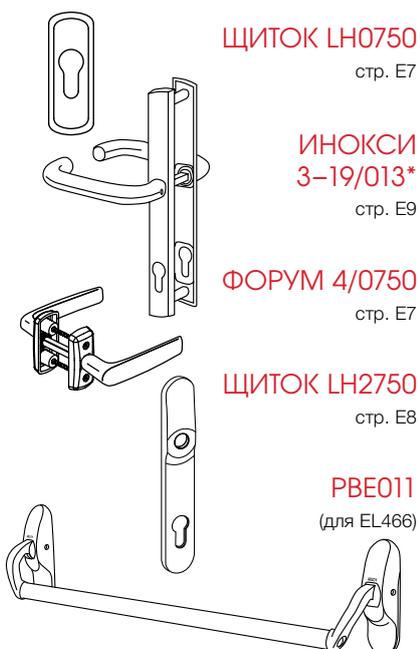




Также для основного замка возможно использование: EA325, EA326, EA327, EA328, EA329, EA330, EA331, EA332.

* Планки для дополнительных замков

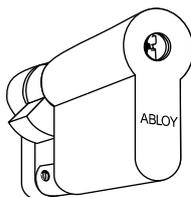
РУЧКА



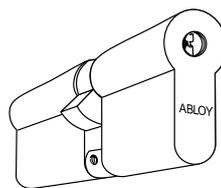
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN, подходит для замка EL467; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка, подходит для замка EL466.

** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

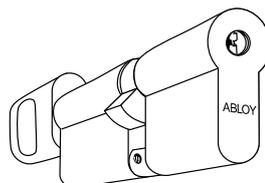
CY321, CY331
CY326, CY336



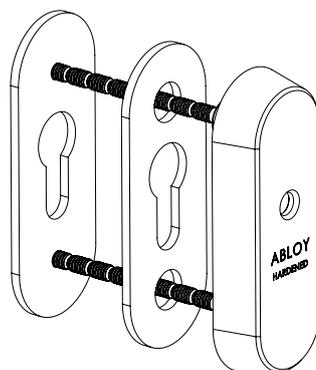
CY322, CY332
CY327, CY337



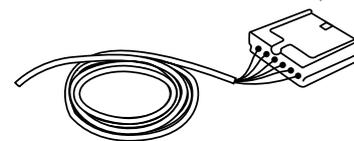
CY323, CY333
CY328, CY338



БРОНЕКЛАДКА СН102

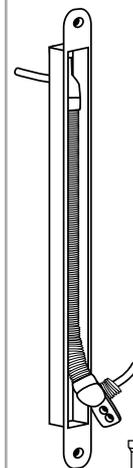


КАБЕЛЬ
EA218 (6 м)
EA219 (10 м)



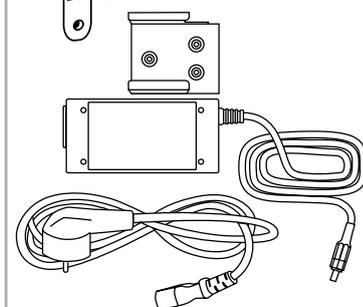
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение: 12-24В (-10%, +15%) пост. таб.
- Ток: максимальный 0,55 А (12 В), 0,27 А (24 В) холостого хода 0,24 А (12 В), 0,11 А (24 В)
- Микропереключатели: макс 0,5 А 30 В перем./пост. Резист. 10 ватт
- Рабочая температура: -25°C – +60°C
- Выход ригеля: 20 мм (прямой) 10 мм (двойной)
- Бэксет: 55/60/65/80/100 мм
- Передняя планка: 24 x 6,5 x 1760/2000 мм
- Шток: 9 мм (8 мм с адаптером штока)
- Дверной зазор (расстояние между передней и запорной планками): 2-5,5 мм
- Регулируемые механические функции:
 - сторонность язычка
 - электрически управляемая сторона (EL560)
- Регулируемые электрические функции:
 - закрыт без питания
 - открыт без питания

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель внутри корпуса замка
- Язычок внутри
- Ручка нажата
- Работа цилиндра
- Петля саботажа

ABLOY® EL566 / ABLOY® EL567

Замки с управлением от ручки и многоточечным запираением для деревянных и металлических дверей. Рекомендуется использовать на межкомнатных дверях со средней проходимостью, установленных в деловых центрах, общественных зданиях, больницах и т.д.

Стандартная установка:

- Двери повышенной безопасности со средней проходимостью
- Противопожарные двери со средней проходимостью
- Другие более высокие двери например складских помещений и комнат технического обслуживания

Замок с многоточечным запираением включает в себя замок **ABLOY® EL560 / EL561** с обычным запираением на базе соленоидного замка в середине и двух вспомогательных замков с крюкообразными ригелями, расположенных вверху и внизу. Все три замка соединены общей передней планкой и управляются главным замком в середине.

Замки можно ставить на противопожарные двери (EN1634-1). Механическая прочность тестируется в соответствии с EN12209. Замки соответствуют стандарту EN14846. Замки с управлением от ручки НЕ СОВМЕСТИМЫ с дверной автоматикой.

Работа:

- Электрически управляемая ручка открывает замок, когда электрическое управление включено/выключено (закрыт без питания/открыт без питания).
- Замок всегда заперт, когда дверь закрыта.
- Механическое открывание от ключа возможно всегда.

ABLOY® EL566

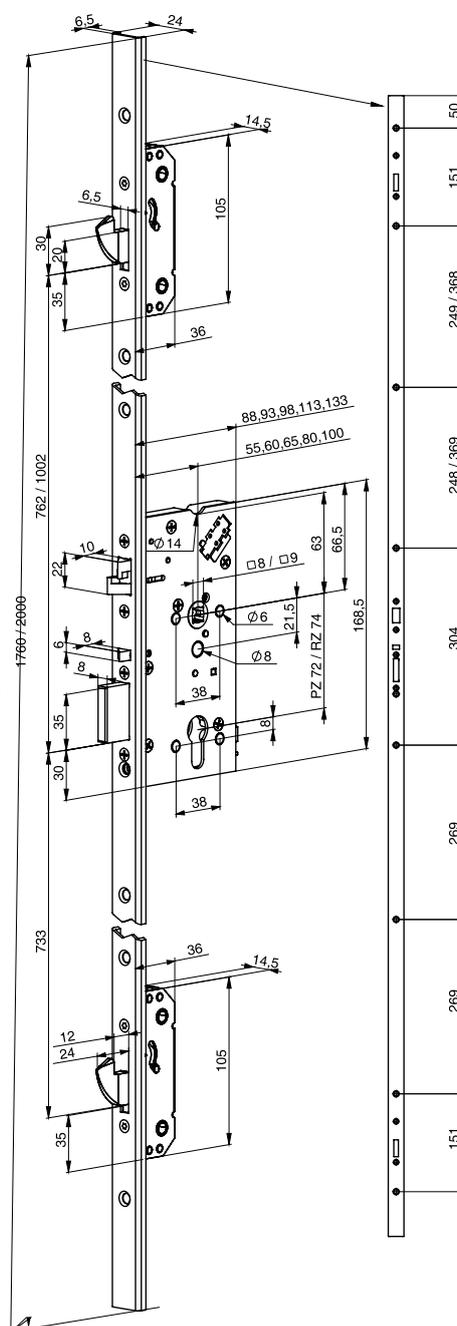
- Только внешняя ручка электрически управляемая (раздельный шток). Раздельный шток в комплект поставки не входит и заказывается отдельно.
- Замок всегда можно открыть от внутренней ручки или от цилиндра.
- Замок соответствует стандартам EN14846, EN179 и EN1125.

ABLOY® EL567

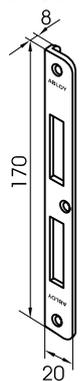
- Как внутренняя, так и внешняя ручки электрически управляемые (сквозной шток).
- Замок всегда можно открыть от поворотной кнопки или от цилиндра.

Возможно исполнение под RZ цилиндр 22 мм – **ABLOY® EL568**, **ABLOY® EL569**.

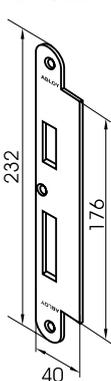
Также возможно использование плоской передней планки.



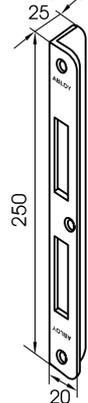
EA321



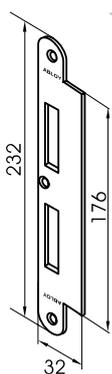
EA322



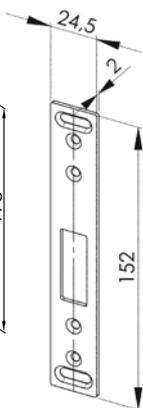
EA323



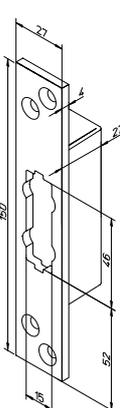
EA324



EA306*



LP780



Также для основного замка возможно использование: EA325, EA326, EA327, EA328, EA329, EA330, EA331, EA332 и LP 781 для дверей с фальцем.

* Планки для дополнительных замков

РУЧКА

ЩИТОК LH242

стр. E8

ФОРУМ 4/004

стр. E7

ФОРУМ 4/042

стр. E7

ЩИТОК LH 004PZ

стр. E7

ЩИТОК LH 0042PZ

стр. E7

ИНОКСИ 3-19/012*

стр. E9

PBE011

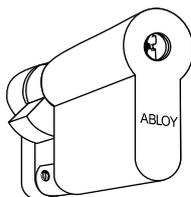
(для EL566)



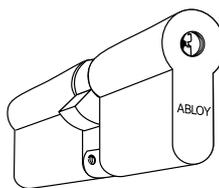
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN, подходит для замка EL567; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка, подходит для замка EL566.

** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

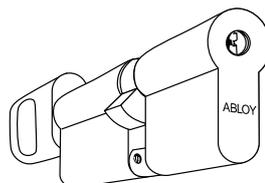
CY321, CY331
CY326, CY336



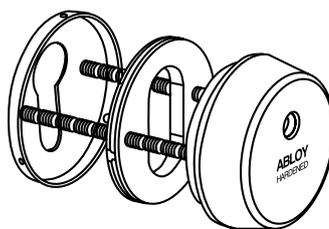
CY322, CY332
CY327, CY337



CY323, CY333
CY328, CY338



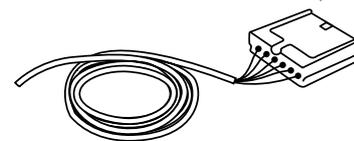
БРОНЕНАКЛАДКА CH101



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

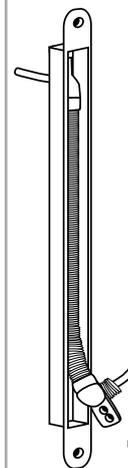
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

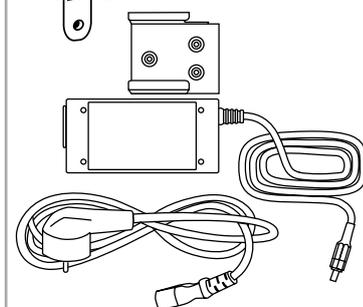
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



ABLOY® CERTA EL418, PE418, MP418 и ABLOY® EL518, PE518, MP518

Категория Small Business

Моторные замки с двумя ригелями для внутренних и наружных дверей с дистанционным управлением. Типичные объекты применения – малый бизнес.

Моторные замки **ABLOY® CERTA** ставятся там, где необходимо:

- Удобство (функция тяни/толкай)
- Защищённость (снаружи нет ручек)
- Высокая надёжность (двери с большой проходимостью)

Моторные замки имеют два ригеля: ригель двойного действия и прямой ригель. Прямой ригель убирается в корпус от мотора и двойной освобождается, когда питание подано.

Замки с многоточечным запираем включают главный моторный замок в середине, на базе обычного замка выбранной категории и два вспомогательных замка с ригелем крюком. У всех трёх замков одна передняя планка и управляются главным замком в середине.

Также возможно использование плоской передней планки с замками MP418 и MP518.

Замки всегда можно открыть от внутренней ручки.

Управление может осуществляться различными импульсными устройствами (считывающие устройства, кнопки, таймеры).

Блок управления встроен в корпус замка. Время открытого положения фиксированное – 3 сек.

Замки соответствуют стандартам EN14846, EN179 и EN1125.

Замки НЕЛЬЗЯ устанавливать на противопожарные двери.

Вид управления

- Моментальный:
ригель убирается в корпус на время выставленной задержки 2...15 секунд.
- Постоянный: прямой ригель остаётся внутри корпуса пока подано электропитание.

Когда дверь закрыта и задержка или электро управление выключены, оба ригеля защёлкнуты. В случае обрыва питания ригель остаётся в текущем состоянии.

Направление язычка легко изменить.

Обработка: сталь хромированная.



EL418

Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Профильные двери



EL518

Стандарт/тип замка/тип двери

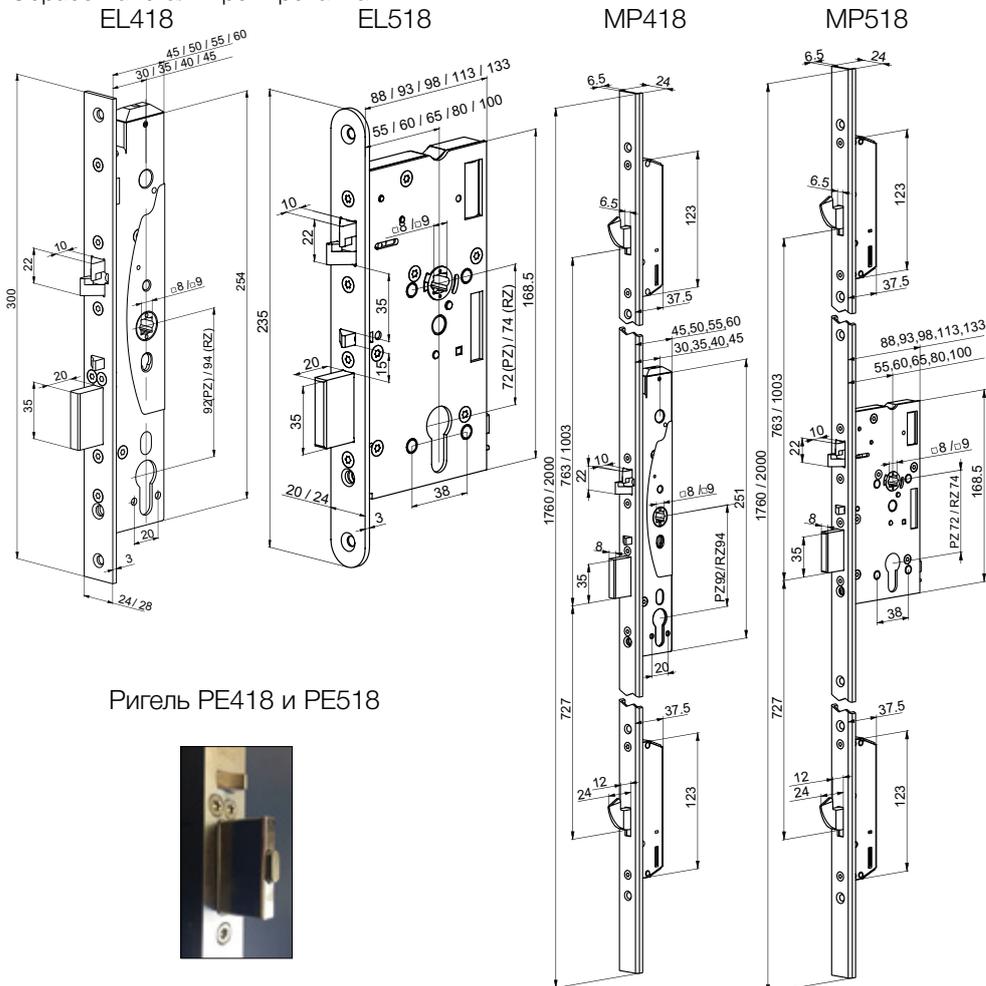
- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В (±15%) пост. тока
- Ток холостого хода
20 мА (24 В пост. тока)
25 мА (12 В пост. тока)
- Ток нормальный
80 мА (24 В пост. тока)
125 мА (12 В пост. тока)
- Ток максимальный
450 мА (24 В пост. тока)
700 мА (12 В пост. тока)
- Рабочая температура:
-25°C – +60°C
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
10 мм (легкий ригель)
24 мм (крюкообразный ригель у замков MP418 и MP518)
- Бэксэт EL418:
30 / 35 / 40 / 45 мм
- Бэксэт EL518:
55 / 60 / 65 / 80 / 100 мм
- Передняя планка EL418:
24 / 28 мм
- Передняя планка EL518:
20 / 24 мм
- Передняя планка MP:
24 x 6,5 x 1760 / 2000 мм
- Шток:
9 мм (8 мм с адаптером)

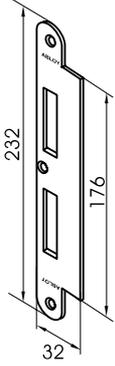
ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут

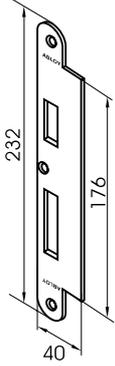


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

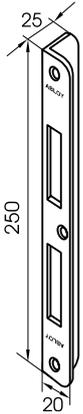
EA324



EA322

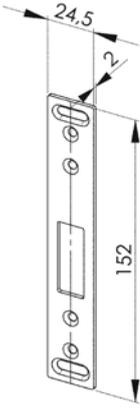


EA323



Правая / Левая

EA306*



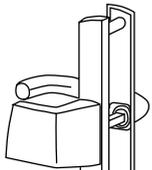
EA321



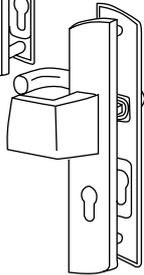
Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332 и LP764. *При установке замков MP для дополнительных замков рекомендуется использование планок EA306 (узкопрофильные двери), LP781 (сплошные двери с фальцем), LP780 (сплошные двери без фальца).

РУЧКА



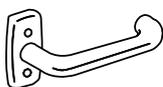
ИНОКСИ
3-19/013/120*
(для EL418)
стр. E7



ИНОКСИ
3-19/012/120*
(для EL518)
стр. E7



3-19/040
Ручка выхода
(EL518 серия)
стр. E7



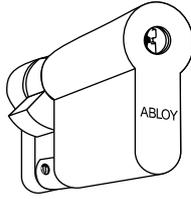
3-19/0730
Ручка выхода
(EL418 серия)
стр. E7

* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

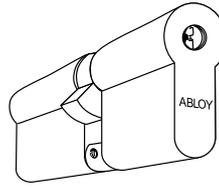
** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

ЦИЛИНДР

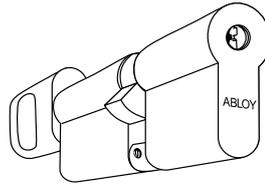
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



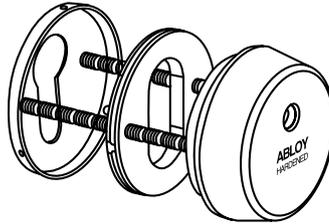
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



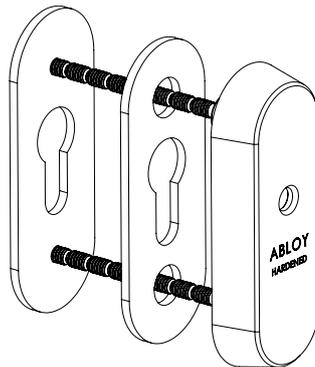
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



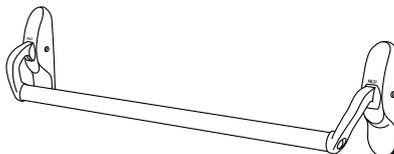
БРОНЕКЛАДКА CH101



БРОНЕКЛАДКА CH102



PBE011

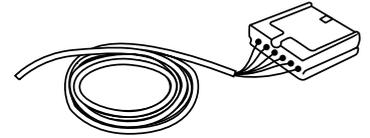


АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

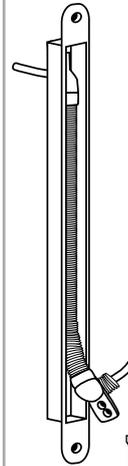
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

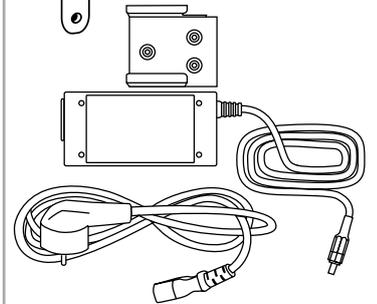
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



ABLOY® CERTA EL420, PE420, MP420 и ABLOY® EL520, PE520, MP520

Категория Public

Моторные замки с двумя ригелями для внутренних и наружных дверей с дистанционным управлением. Типичные объекты применения – крупные коммерческие здания и промышленные комплексы.

Моторные замки **ABLOY® CERTA** ставятся там, где необходимо:

- Удобство (функция тяни/толкай)
- Защищённость (снаружи нет ручек)
- Высокая надёжность (двери с большой проходимостью)

Моторные замки имеют два ригеля: ригель двойного действия и прямой ригель. Прямой ригель убирается в корпус от мотора и двойной освобождается, когда питание подано.

Замки с многоточечным запираем включают главный моторный замок в середине, на базе обычного замка выбранной категории и два вспомогательных замка с ригелем крюком. У всех трёх замков одна передняя планка и управляются главным замком в середине.

Также возможно использование плоской передней планки с замками MP420 и MP520.

Замки всегда можно открыть от внутренней ручки.

Замки могут быть установлены на противопожарных дверях. Замок может быть соединен с автоматикой для распашных дверей и особенно подходит для применения с системами контроля доступа.

Управление может осуществляться различными импульсными устройствами (считывающие устройства, кнопки, таймеры).

Замки соответствуют стандартам EN14846, EN179 и EN1125.

Вид управления

- Моментальный: ригель убирается в корпус на время выставленной задержки 2...15 секунд.
- Постоянный: прямой ригель остаётся внутри корпуса пока подано электропитание.

Когда дверь закрыта и задержка или электро управление выключены, оба ригеля защёлкнуты. В случае обрыва питания ригели всегда защёлкнуты.

Направление язычка легко изменить.

Обработка: сталь хромированная.



EL420

Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Профильные двери



Стандарт/тип замка/тип двери

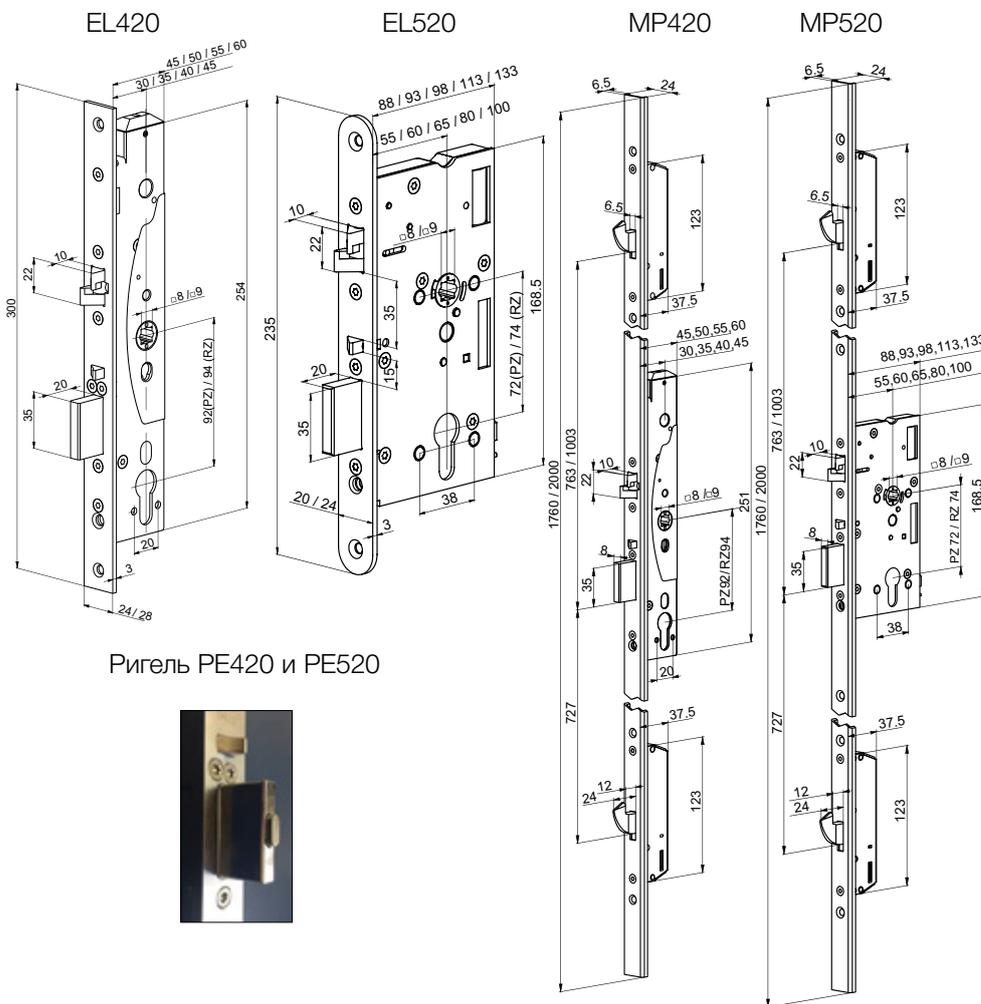
- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

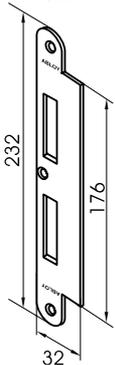
- Рабочее напряжение: 12-24 В ($\pm 15\%$) пост. тока
12-18 В (-10% / $+15\%$) перем.тока
- Ток холостого хода 40 мА (24 В пост. тока)
80 мА (12 В пост. тока)
- Ток нормальный 220 мА (24 В пост. тока)
450 мА (12 В пост. тока)
- Ток максимальный 600 мА (24 В пост. тока)
1300 мА (12 В пост. тока)
- Рабочая температура: -25°C – $+60^{\circ}\text{C}$
- Выход ригеля: 20 мм (прямой ригель)
10 мм (легкий ригель)
24 мм (крюкообразный ригель у замков MP420 и MP520)
- Бэксэт EL420: 30 / 35 / 40 / 45 мм
- Бэксэт EL520: 55 / 60 / 65 / 80 / 100 мм
- Передняя планка EL420: 24 / 28 мм
- Передняя планка EL520: 20 / 24 мм
- Передняя планка MP: 24 x 6,5 x 1760 / 2000 мм
- Шток: 9 мм (8 мм с адаптером)

ИНДИКАЦИЯ

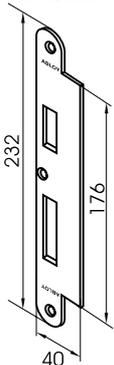
- Ригель выдвинут
- Ригель внутри корпуса замка
- Язычок внутри
- Ручка нажата
- Работа цилиндра
- Петля саботаж



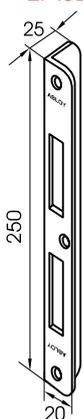
EA324



EA322

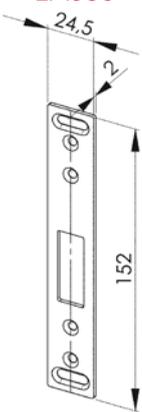


EA323



Правая / Левая

EA306*



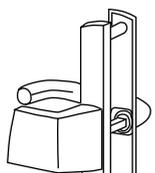
EA321



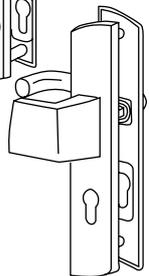
Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332 и LP764. *При установке замков MP для дополнительных замков рекомендуется использование планок EA306 (узкопрофильные двери), LP781 (сплошные двери с фальцем), LP780 (сплошные двери без фальца).

РУЧКА



ИНОКСИ
3-19/013/120*
(для EL420)
стр. E7



ИНОКСИ
3-19/012/120*
(для EL520)
стр. E7



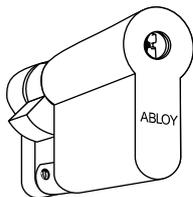
3-19/040
Ручка выхода
(EL520 серия)
стр. E7



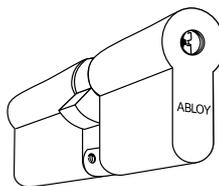
3-19/0730
Ручка выхода
(EL420 серия)
стр. E7

* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.
** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

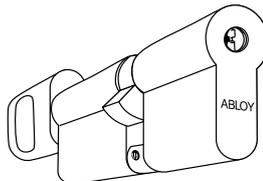
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



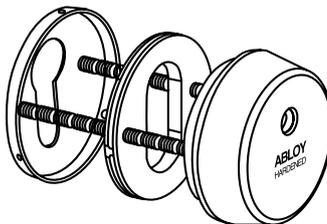
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



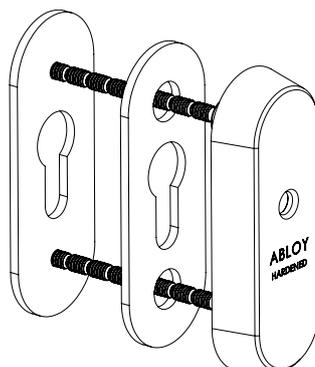
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



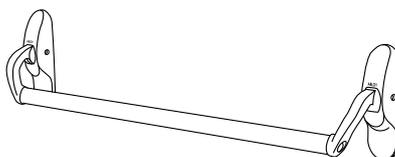
БРОНЕНАКЛАДКА CH101



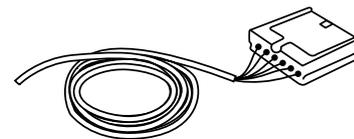
БРОНЕНАКЛАДКА CH102



PBE011

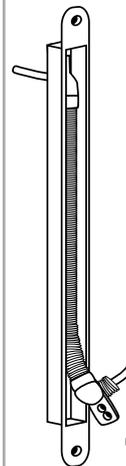


КАБЕЛЬ
EA218 (6 м)
EA219 (10 м)



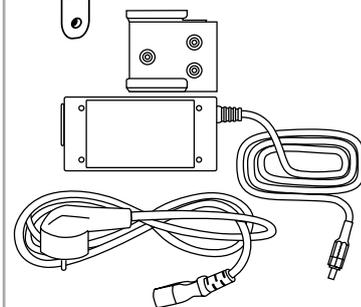
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



ABLOY® CERTA EL432 / MP432, ABLOY® EL532 / MP532

Категория Hi-Security



EL432

Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Профильные двери



EL532

Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В ($\pm 15\%$) пост. тока
12-18 В (-10% / $+15\%$)
перем.тока
- Ток холостого хода
60 мА (24 В пост. тока)
100 мА (12 В пост. тока)
- Ток нормальный
150 мА (24 В пост. тока)
250 мА (12 В пост. тока)
- Ток максимальный
580 мА (24 В пост. тока)
750 мА (12 В пост. тока)
- Рабочая температура:
 -25°C – $+60^{\circ}\text{C}$
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
10 мм (легкий ригель)
24 мм (крюкообразный ригель
у замков MP420 и MP520)
- Бэксэт EL420:
30 / 35 / 40 / 45 мм
- Бэксэт EL520:
55 / 60 / 65 / 80 / 100 мм
- Передняя планка EL420:
24 / 28 мм
- Передняя планка EL520:
20 / 24 мм
- Передняя планка MP:
24 x 6,5 x 1760 / 2000 мм
- Шток: 9 мм (8 мм с адаптером)

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель внутри корпуса замка
- Язычок внутри
- Ручка нажата
- Работа цилиндра
- Петля саботажа

Моторные замки с двумя ригелями для внутренних и наружных дверей с дистанционным управлением. Типичные объекты применения – крупные коммерческие здания и промышленные комплексы.

Моторные замки **ABLOY® CERTA** ставятся там, где необходимо:

- Удобство (функция тяни/толкай)
- Защищённость (снаружи нет ручек)
- Высокая надёжность (двери с большой проходимостью)

Моторные замки имеют два ригеля: ригель двойного действия и прямой ригель. Прямой ригель убирается в корпус от мотора и двойной освобождается, когда питание подано.

Замки с многоточечным запираем включают главный моторный замок в середине, на базе обычного замка выбранной категории и два вспомогательных замка с ригелем крюком. У всех трёх замков одна передняя планка и управляются главным замком в середине.

Также возможно использование плоской передней планки с замками MP432 и MP532.

Внутренняя ручка замка электрически управляемая, но в случае аварии или обрыва питания замок всегда можно открыть от внутренней ручки. Открывание от цилиндра возможно всегда.

Замки могут быть установлены на противопожарных дверях. Замок может быть соединен с автоматикой для распашных дверей и особенно подходит для применения с системами контроля доступа.

Управление может осуществляться различными импульсными устройствами (считывающие устройства, кнопки, таймеры).

Замки соответствуют стандарту EN14846.

Вид управления

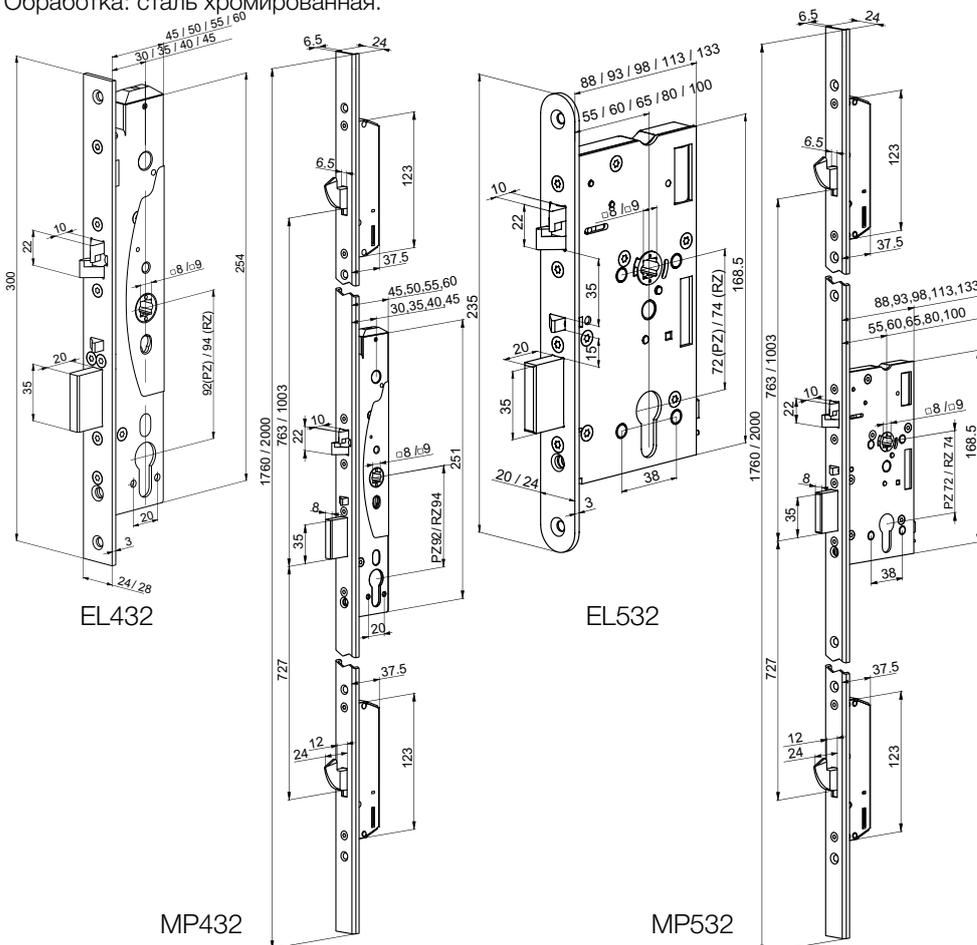
- Моментальный:
ригель убирается в корпус на время выставленной задержки 2...15 секунд.
- Постоянный: прямой ригель остаётся внутри корпуса пока подано электропитание.

Когда дверь закрыта и задержка или электро управление выключены, оба ригеля защёлкнуты. В случае обрыва питания ригели всегда защёлкнуты.

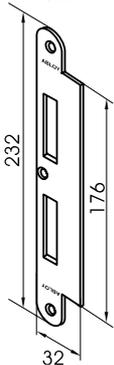
Замки и блок управления EA430 выполнены по технологии Ni-O.

Направление язычка легко изменить.

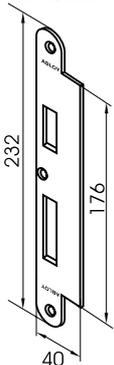
Обработка: сталь хромированная.



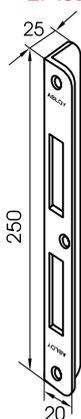
EA324



EA322

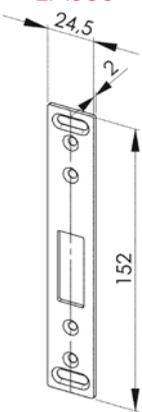


EA323



Правая / Левая

EA306*



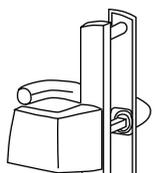
EA321



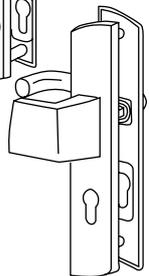
Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332 и LP764. *При установке замков MP для дополнительных замков рекомендуется использование планок EA306 (узкопрофильные двери), LP781 (сплошные двери с фальцем), LP780 (сплошные двери без фальца).

РУЧКА



ИНОКСИ
3-19/013/120*
(для EL432)
стр. E7



ИНОКСИ
3-19/012/120*
(для EL532)
стр. E7



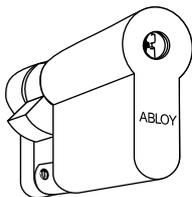
3-19/040
Ручка выхода
(EL532 серия)
стр. E7



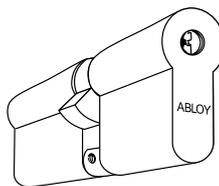
3-19/0730
Ручка выхода
(EL432 серия)
стр. E7

* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.
** Возможно использование других ручек и щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

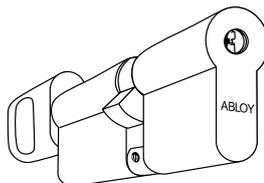
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



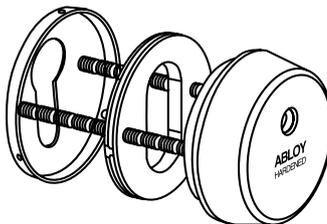
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



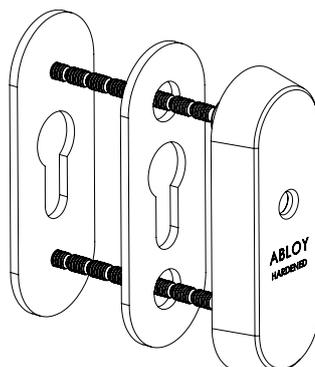
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



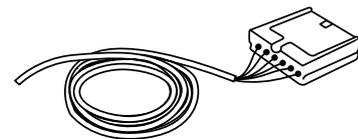
БРОНЕКЛАДКА CH101



БРОНЕКЛАДКА CH102

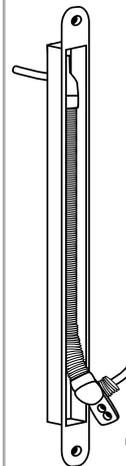


КАБЕЛЬ
EA230 (6 м)
EA231 (10 м)



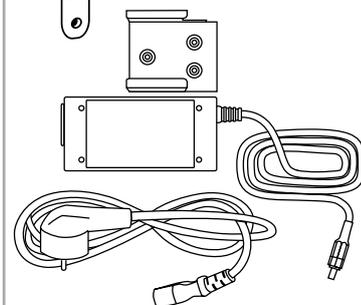
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24 В ($\pm 15\%$) пост. тока
12-18 В (-10% / $+15\%$) перем.тока
- Ток холостого хода
60 мА (24 В пост. тока)
100 мА (12 В пост. тока)
- Ток нормальный
150 мА (24 В пост. тока)
250 мА (12 В пост. тока)
- Ток максимальный
580 мА (24 В пост. тока)
750 мА (12 В пост. тока)
- Рабочая температура:
 $-25^{\circ}\text{C} - +60^{\circ}\text{C}$
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
10 мм (легкий ригель)
- Расстояние от поверхности
передней планки до середины
отверстия под цилиндр:
55 / 60 / 65 / 80 / 100 мм
- Шток: 9 мм (8 мм с адаптером)

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель внутри корпуса замка
- Язычок внутри
- Ручка нажата
- Работа цилиндра
- Петля саботажа

ABLOY® CERTA EL532HS

Категория Hi-Security

Моторные замки с двумя ригелями для внутренних и наружных дверей с дистанционным управлением. Типичные объекты применения – крупные коммерческие здания и промышленные комплексы.

Моторные замки **ABLOY® CERTA** ставятся там, где необходимо:

- Удобство (функция тяни/толкай)
- Защищённость (снаружи нет ручек)
- Высокая надёжность (двери с большой проходимостью)

Моторные замки имеют два ригеля: ригель двойного действия и прямой ригель. Прямой ригель убирается в корпус от мотора и двойной освобождается, когда питание подано.

Замки с многоточечным запираением включают главный моторный замок в середине, на базе обычного замка выбранной категории и два вспомогательных замка с ригелем крючком. У всех трёх замков одна передняя планка и управляются главным замком в середине.

Внутренняя ручка замка электрически управляемая, но в случае аварии или обрыва питания замок всегда можно открыть от внутренней ручки. Открывание от цилиндра возможно всегда.

Замки могут быть установлены на противопожарных дверях. Замок может быть соединен с автоматикой для распашных дверей и особенно подходит для применения с системами контроля доступа.

Управление может осуществляться различными импульсными устройствами (считывающие устройства, кнопки, таймеры).

Замок соответствует стандарту EN14846.

Вид управления

- Моментальный:
ригель убирается в корпус на время выставленной задержки 2...15 секунд.
- Постоянный: прямой ригель остаётся внутри корпуса пока подано электропитание.

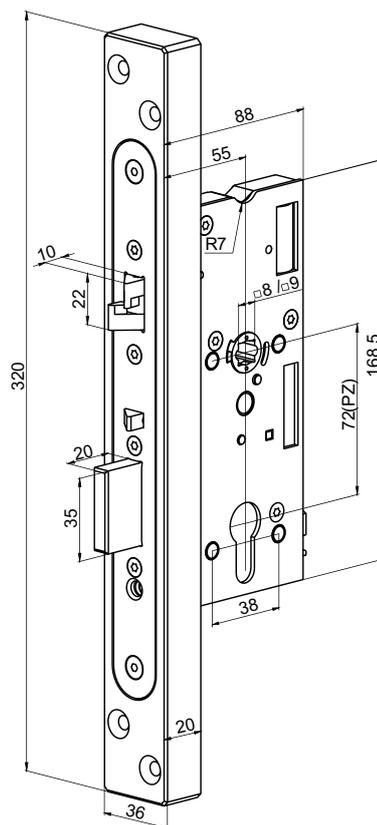
Когда дверь закрыта и задержка или электро управление выключены, оба ригеля защёлкнуты. В случае обрыва питания ригели всегда защёлкнуты.

Замок EL532 HS и блок управления EA430 выполнены по технологии Hi-O.

С замком рекомендуется использование специальных броненакладок DN628.

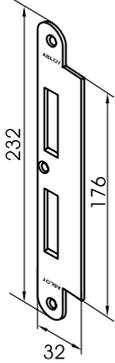
Направление язычка легко изменить.

Обработка: сталь хромированная.

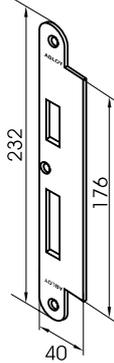


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

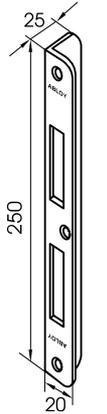
EA324



EA322

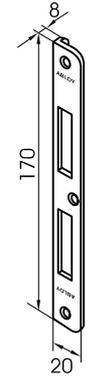


EA323



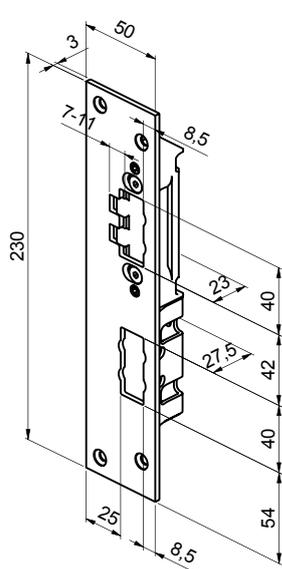
Правая / Левая

EA321



Правая / Левая

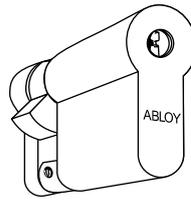
LP764



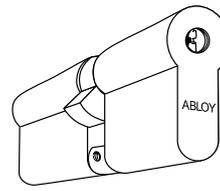
Также возможно использование: EA325 – EA332.

ЦИЛИНДР

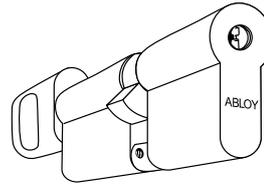
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



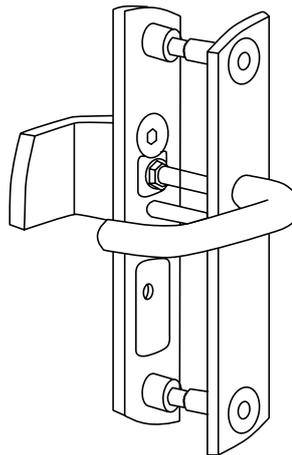
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



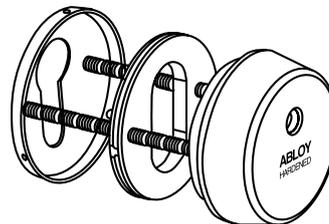
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



БРОНЕКЛАДКА ДН628

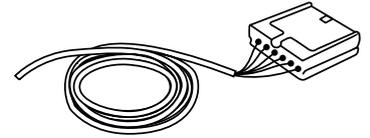


БРОНЕКЛАДКА СН101



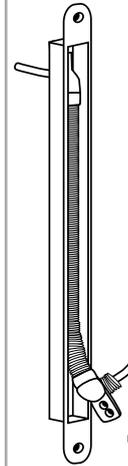
АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ
(6 м)
(10 м)



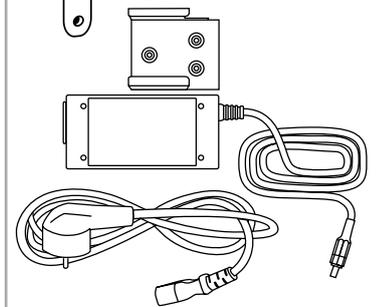
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

- ANSI
- Соленоидный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12 В (-10%) пост. тока
24 В ($\pm 15\%$) пост. тока
- Максимальный ток:
0,2 А (24В,+20°C)
0,4 А (12В,+20°C)
- Рабочая температура:
-35°C – +66°C
(-31F – +151F)
- Выход ригеля:
16 мм ($5/8$ ")
- Бэксэт:
24,6 мм ($31/32$ ")
28,6 мм ($1\ 1/8$ ")

ИНДИКАЦИЯ

- открыт/закрыт

ABLOY® EL410

Электромеханический замок для внутренних и входных профильных дверей торговых помещений; для наружных дверей жилых зданий. Особенно рекомендуется для установки на уличные калитки (рабочая температура до -35°C).

Замок действует при включенном электропитании (закрыт без питания).

Электромеханический замок для профильных дверей. Замок подходит для использования во входных дверях, так как ручка изнутри всегда открывает дверь. Замок фиксируется автоматически при закрытии двери; выход ригеля составляет 16 мм ($5/8$ "). Управление может осуществляться различными импульсными устройствами (считывающие устройства, кнопки, таймеры).

Замок открывается при включенном электрическом управлении. При выключенном электрическом управлении, снаружи замок может быть открыт при помощи ключа; изнутри замок всегда может быть открыт при помощи ручки или ключа.

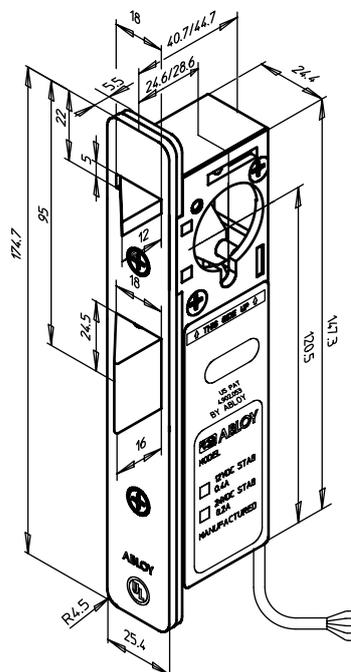
Замок может быть соединен с автоматикой для распашных дверей.

Обработка: сталь хромированная.

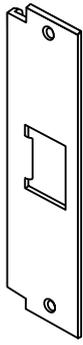
ABLOY® EL411

То же, что **ABLOY® EL410**, но замок действует при выключенном электропитании (открыт без питания).

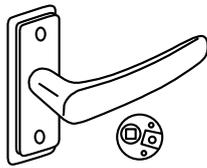
Замок открывается при выключенном электрическом управлении. При включенном электрическом управлении, снаружи замок может быть открыт при помощи ключа; изнутри замок всегда может быть открыт при помощи ручки или ключа.



4610

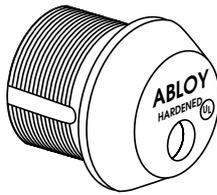


РУЧКА

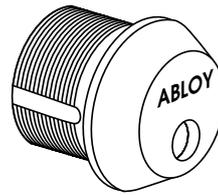


4568

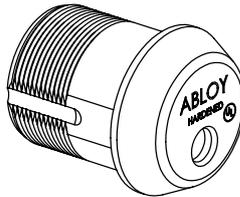
СУ402 D, N



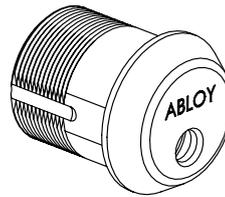
СУ404 D, N



СУ403**



СУ405**



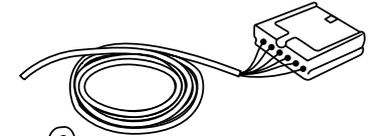
* Любой цилиндр 1" стандарта ANSI.

** СУ403 и СУ405 – возможна установка с удлинителем.

КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

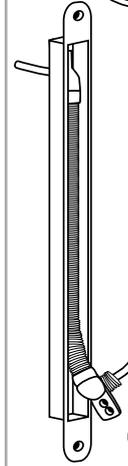
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

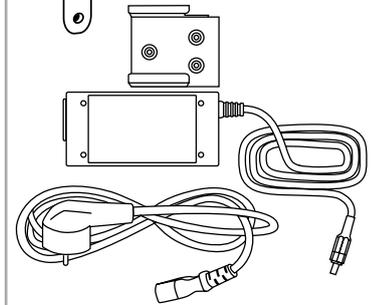


ИСТОЧНИК

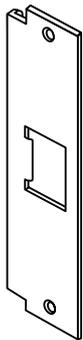
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

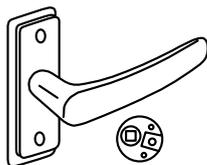
EA701 24 В пост., 2.5А



4610

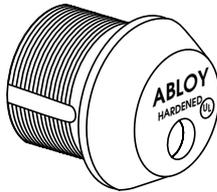


РУЧКА

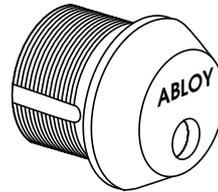


4568

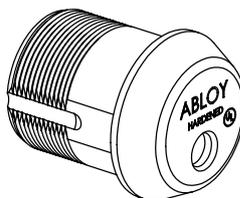
СУ402 D, N



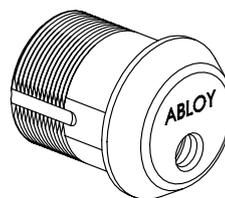
СУ404 D, N



СУ403**



СУ405**



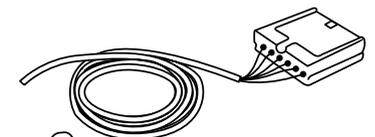
* Любой цилиндр 1" стандарта ANSI.

** СУ403 и СУ405 – возможна установка с удлинителем.

КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

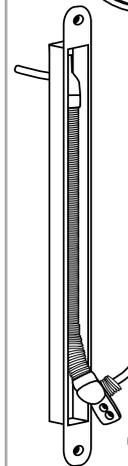
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

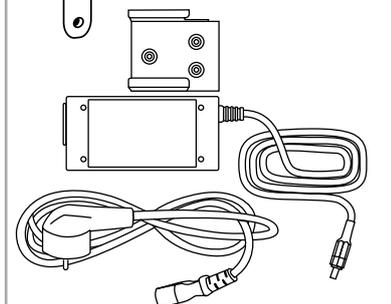


ИСТОЧНИК

ПИТАНИЯ

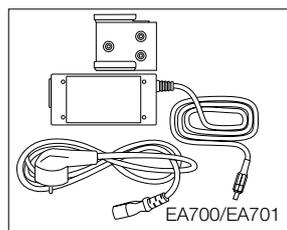
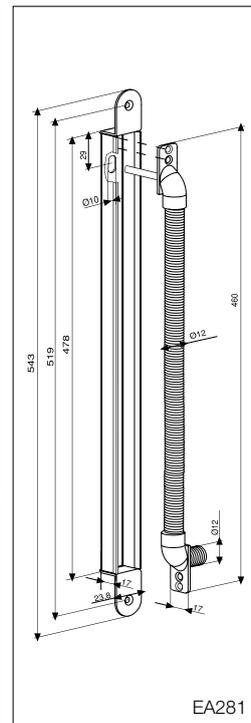
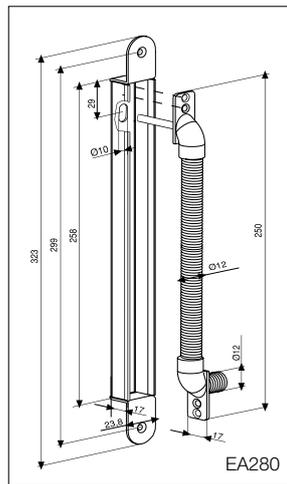
EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



КАБЕЛЕПРОХОДЫ **ABLOY® EA280, EA281**

- Через кабелепровод пропускается кабель от дверного полотна до рамы для защиты кабеля и увеличения его срока службы
- Максимальный диаметр кабеля 7,5 мм
- EA280 – максимальный угол открывания двери 120°
- EA281 – максимальный угол открывания двери 180°
- Скругленные окончания для легкой установки
- Длинный кабелепровод следует выбрать в случае, если:
 - дверь открывается на угол более 120°
 - расстояние от середины двери до рамы превышает 50 мм
 - расстояние между петлями и рамой больше 20 мм
- Материал исполнения: хромированная сталь
- Кабелепровод устанавливается в верхней части двери. Перед установкой кабель нужно пропустить через дверь, отверстия под кабель должны быть достаточны для протягивания через них проводов

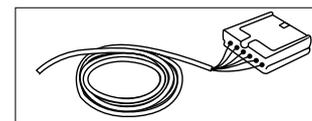


ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ **ABLOY® EA700, EA701**

- EA700: 12 В пост., стабилиз.; 4.5 А
- EA701: 24 В пост., стабилиз.: 2.5 А
- Достаточно тока для питания нескольких замков
- Диапазон температур: 0°C – +40°C
- Настенный кожух EA710 включен в поставку

КАБЕЛИ **ABLOY®**

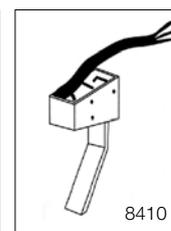
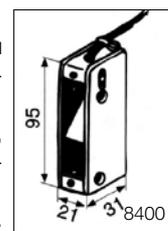
- Рабочая температура -20°C - +70°C
- Сопротивление провода 130Ω/км (+20°C)
- Имеется два вида кабелей: 18*0.14мм², φ<6.0мм и 9*0.14мм², φ <5.0мм
- Соединительные кабели **ABLOY®** проверены и их срок службы гарантирован до 200 000 циклов открывания. (Проверено на 500 000 циклов при -20°C)
- Запасные провода позволяют дополнительно подключать например нажимные кнопки или карточные считыватели, используя кабель замка. Нужен только один кабелепровод.
- Короткие кабели соединения:
EA235 между EL490 и EL654/655; EA236 между EL402/EL480/EL482 и EL654/ EL655
- Также можно заказать катушки по 100м: EA240 с 9 жилами и EA241 с 18 жилами



6 м	10 м	Корпуса замков	Тип кабеля	Доп. жилы
EA210	EA220	EL580, EL582, EL480, EL482, PE580, EL581, EL583	18*0,14 мм ²	10
EA211	EA221	EL402, EL502, EL404, EL418, EL518	9*0,14 мм ²	4
EA214	EA224	EL574, EL575, EL648, EL874, EL875	18*0,14 мм ²	10 (8)
EA216	EA226	EL654, EL655, EL754, EL755	9*0,14 мм ²	5
EA217	EA227	EL490, EL590, PE590, EL593	18*0,14 мм ²	8 (6)
EA218	EA219	EL420, EL460, -1, EL520, EL560, -1, EL466, EL566	18*0,14 мм ²	6 (4)
EA230	EA231	EL432, EL532, EL532HS	9*0,14 мм ²	5

КОРПУСА С МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ **ABLOY® 8400, 8410**

- Корпус с микропереключателем используется в двустворчатых дверях для контроля положения быстродействующего шпингалета. Микропереключатель показывает, находится ли штанга шпингалета внутри корпуса или вне его.
- **ABLOY® 8400** разработан для использования только с запорными планками 4613, 4614, 4655, 4692 и 4693. Корпус содержит микропереключатель для индикации положения ригеля внутри корпуса.
- **ABLOY® 8410** разработан для использования только с запорными планками 4630 и 4631. Корпус содержит микропереключатель для индикации положения ригеля внутри корпуса.

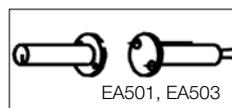


ДВЕРНЫЕ КОНТАКТЫ **ABLOY® EA500, EA501, EA502, EA503**

- Дверные контакты устанавливаются в двери и в раме для индикации положения двери.

ABLOY® EA501, EA503

- для деревянных дверей
- длина 35 мм, диаметр 9,5 мм
- фиксируются винтами
- EA501 замыкающийся контакт (C, NO)
- EA503 двойной переворачивающиеся контакты (C, NO, NC)

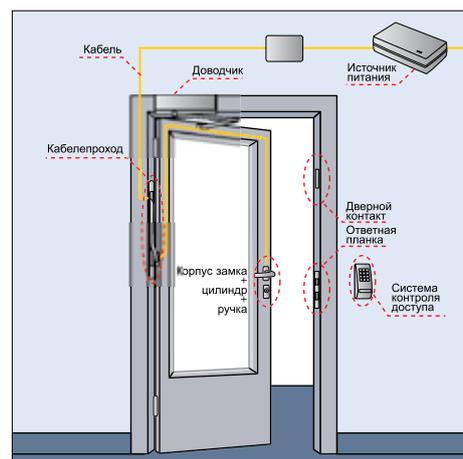


ABLOY® EA500, EA502

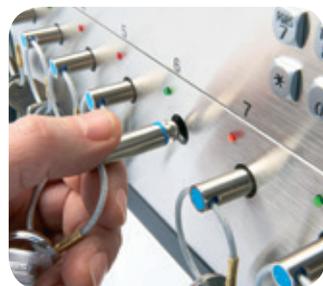
- для стальных дверей
- длина 40 мм, диаметр 25 мм
- фиксирующий механизм
- EA500 двойной переворачивающиеся контакты (C, NO, NC)
- EA502 замыкающийся контакт (C, NO)
- плоский магнит 952198 (как запасная часть)



ПРИМЕР МОНТАЖА



ЭЛЕКТРОННО-УПРАВЛЯЕМЫЕ РЕШЕНИЯ ABLOY®



ABLOY® **PROTEC²** 

traka
ASSA ABLOY

 **aperio**

ASSA ABLOY

СИСТЕМА ABLOY[®] PROTEC² CLIQ

ABLOY[®] PROTEC² CLIQ – это легкая в использовании система контроля доступа, основанная на механических дисковых цилиндрах и электронной идентификации. PROTEC², основанный на запатентованном механизме цилиндра с вращающимися дисками, обеспечивает механическую безопасность вашего объекта, в то время как технология CLIQ предлагает гибкий контроль ключей, прав доступа и создание журналов событий. Система PROTEC² CLIQ соединяет обе технологии в одно эффективное решение, благодаря которому обеспечивается двойная защита вашего бизнеса.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ КОМБИНАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКИ И МЕХАНИКИ

МЕХАНИКА ABLOY PROTEC²

- Долговечная конструкция без пружин и штифтов
- Система блокировки дисков в цилиндре – запатентованная технология, которая предотвращает попытки взлома отмычками
- Надежная защита от бампинга и “подбора” ключа
- Патент на ключи и устройство цилиндра действует до 2031
- 1,97 миллиардов различных комбинаций ключа
- Симметричный ключ, который можно вставить в замок любой стороной
- Одному пользователю нужен всего один ключ для всех дверей
- Надежная работа в суровых условиях



ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ CLIQ

- Технология CLIQ, специально разработанная для индустрии запирания, имеет уникальную идентификацию для каждого открывания, которое обеспечивается зашифрованным взаимодействием ключей и цилиндров
- Батарейка внутри ключа обеспечивает беспроводное функционирование временного графика доступа и календаря записей журнала событий
- Права доступа, ограниченные по дате и времени, легко могут быть изменены удаленно.
- Технология CLIQ легко и без лишних затрат дополняет и расширяет возможности механической системы



ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС ABLOY CLIQ WEB MANAGER ДЛЯ ЛЕГКОГО УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ

Веб-менеджер ABLOY CLIQ позволяет изменять права доступа в любое время и в любом месте, где вам это необходимо.



Управляйте системой удаленно через программное обеспечение **Web Manager** – задавайте период действия и права доступа для ключей

Изменения в правах доступа могут быть отправлены на настенные или мобильные программаторы в любое место по всему миру

После получения прав доступа через настенный или мобильный программаторы пользователь может получить доступ ко всем необходимым ему объектам, используя при этом всего один ключ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

ABLOY[®] PROTEC² CLIQ используется профессиональными пользователями в различных сферах, таких как коммунальное хозяйство, телекоммуникационный сектор, нефтегазовый сектор, перевозки и транспорт, больницы, государственные учреждения, банки и музеи, железная дорога.

КЛЮЧИ

Ключи PROTEC² CLIQ имеют металлический стержень и пластиковую головку, в которой размещены электроника и батарейка. Все ключи PROTEC² CLIQ снабжены часами, работающими в режиме реального времени, и памятью, для того чтобы обеспечить работу функций, основанных на времени, и для создания и записи журнала событий. Срок службы батарейки в ключе PROTEC² CLIQ до 10 лет, её легко заменить, открыв пластиковую крышку головки ключа.

- Ключи PROTEC² CLIQ сопровождают свою работу звуковым сигналом и светодиодной индикацией, расположенной с обеих сторон ключа.
- Все ключи PROTEC² CLIQ имеют возможность размещения чипа RFID с дополнительной RFID головкой. Это позволяет использовать тот же самый ключ в системе контроля доступа.
- Все ключи имеют класс защиты IP57. Рабочая температура ключей от -10°C до +50°C.



ОБЫЧНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ КЛЮЧ TQ406

Обычный пользовательский ключ способен открывать все цилиндры PROTEC² CLIQ, если этот ключ или группа ключей запрограммированы в цилиндре. Права доступа управляются занесением одного или нескольких ключей в память цилиндра. Права доступа изначально задаются на заводе в соответствии с планом запираения. В дальнейшем эту информацию можно изменить с помощью программного ключа.

- Журнал последних 2000 событий
- Журнал последних 20 событий из памяти цилиндров в других системах



ДИНАМИЧЕСКИЙ КЛЮЧ TQ407

Динамический ключ обладает теми же самыми функциями, что и обычный пользовательский ключ TQ 406. В отличие от обычного пользовательского ключа, информация о доступе для которого содержится в цилиндре, динамический ключ имеет список цилиндров или групп цилиндров, которые занесены в память ключа с помощью веб-менеджера CLIQ Web Manager. Это делает управление правами доступа гибким, так как ключ может быть удаленно запрограммирован на открывание определенного замка, необходимого в данное время.

- Журнал последних 2000 событий
- Журнал последних 20 событий с других цилиндров в других системах
- Список из 3500 замков или групп замков, к которым есть доступ у данного ключа



ПРОГРАММНЫЙ КЛЮЧ TQ403

Программный ключ используется для доступа в программное обеспечение веб-менеджера CLIQ Web Manager. Администратор может создать задачи для программирования и перенести их в цилиндр с помощью программного ключа. Также журналы событий цилиндра могут быть считаны с помощью программного ключа.

- 770 заданий может быть загружено за один раз
- 1000 событий из журнала событий можно считать за один раз

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Используйте цилиндры вместе с ключами обычным способом, как используете механические цилиндры. После того, как ключ вставлен в цилиндр, дождитесь звукового сигнала перед тем, как поворачивать ключ. Сигнал может быть таким:

1 короткий сигнал



OK

Ключ распознан и принят, замок может быть открыт после сигнала

3 коротких сигнала



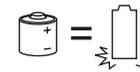
Ключ отклонен, неверный код или диапазон времени

3 длинных сигнала



Заряд батарейки низкий или ключ замерз (попробуйте согреть ключ в своей руке)

Нет сигнала



Если нет сигнала, попробуйте еще раз. Возможно батарейка полностью разряжена и ее надо заменить. В этом случае замок не может быть открыт. Необходимо обратиться к системному администратору.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Не бросайте ключ



Берегите ключ от попадания грязи и влаги



Не пытайтесь открыть дверь, потянув за ключ, зафиксированный в замке. Используйте ручку



Не подвергайте ключ действию экстремальных температур



Предоставьте замену батарейки профессиональным дилерам ABLOY



Неправильные смазочные материалы могут быть опасны для электроники цилиндра. Используйте только масло ABLOY

УСТРОЙСТВА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Права доступа в ключах PROTEC² CLIQ могут быть обновлены на месте с помощью локального программатора, когда ключ передан пользователю, а также удаленно с помощью удаленного программатора. Способность работать удаленно позволяет собирать журналы событий, обновлять права доступа, задавать временные рамки и возвращать права доступа ключам.



НАСТЕННЫЙ ПРОГРАММАТОР PDA100

Настенный программатор PDA100 – это настенное устройство для программирования, которое устанавливается внутри помещений. Соединение с системой веб-менеджер CLIQ Web Manager осуществляется через интернет. Общение между системой веб-менеджера CLIQ Web Manager, настенным программатором и ключами PROTEC² CLIQ зашифровано для большей безопасности. Питание к настенному программатору может подаваться от внешнего источника питания или через сеть Ethernet (PoE).

- Настенный блок удаленного программирования
- Надежная система запираения блока
- Безопасная передача данных между удаленным сервером CLIQ и ключами PROTEC² CLIQ
- Нет хранилища данных
- Класс защиты IP24
- Подключение по локальной сети
- Питание от адаптера 12-24 В или через сеть Ethernet (PoE)



МОБИЛЬНЫЙ ПРОГРАММАТОР PDA200 И PDA210

Мобильный программатор – индивидуальное переносное устройство для программирования – идеальный выбор для владельца ключей, позволяющее получать обновления прав доступа ключа PROTEC² CLIQ в любой, даже самой удаленной, точке мира. Мобильный программатор работает так же, как настенный, с точки зрения обновления ключей, но получает питание от батареек типа AAA и подключается к интернету через мобильный телефон (Bluetooth) или ноутбук (USB).

- Работает от 4 стандартных батареек серии AAA
- PDA200 Bluetooth и USB (для мобильных телефонов и компьютеров)
- PDA210 только USB (для компьютера)



ВНЕШНИЙ НАСТЕННЫЙ ПРОГРАММАТОР PDA120

Внешний настенный программатор – это устройство удаленного программирования, которое может быть установлено снаружи зданий или в агрессивной среде. Так же как и настенный программатор для внутренних помещений, внешний настенный программатор соединяется с удаленным сервером через Ethernet и поддерживает PoE.

- Класс защиты от воды и пыли IP57
- Уровень защиты от взлома IK9



СЧИТЫВАТЕЛЬ CLIQ TQ124

Считыватель CLIQ – это контроллер, управляемый реле, который передает сигнал другим устройствам или системам, таким как электрические замки или системы тревожной сигнализации. Считыватель CLIQ может быть установлен снаружи здания и имеет класс защиты IP53. Внутри считывателя установлен цилиндр PROTEC² CLIQ, который управляется только ключами, имеющими право доступа.

Корпус считывателя CLIQ устанавливается снаружи здания рядом с входом. Он соединен проводом с реле, которое может быть установлено с внутренней стороны двери. Реле срабатывает только когда у ключа есть соответствующее право доступа. Считыватель может быть запрограммирован с помощью программного ключа для обновления списка заблокированных ключей и для выполнения других задачи программируемого цилиндра.

- Питание 12-24 постоянного тока -10/+15%
- Потребляемая мощность 60 мА
- Реле – максимальная мощность 0,8А 30V AC/DC, сопротивление 20W
- Максимальная длина шнура между корпусом и электроникой 1 метр
- Провод необходимо обрезать на нужную длину, наращивать провод нельзя



НАСТЕННЫЙ ПРОГРАММАТОР СО СЧИТЫВАТЕЛЕМ PDA110

Программатор PDA110 состоит из двух частей: настенный программатор и присоединенный к нему считыватель. Программатор устанавливается внутри помещения, в то время как считыватель, имеющий класс защиты от влияния внешней среды IP53, устанавливается снаружи рядом с входной дверью. Считыватель соединен с настенным программатором кабелем длиной 2 метра.

- Максимальная длина кабеля 2 метра
- Остальные характеристики такие же как у PDA100



ПРОГРАММАТОР PDA500

Программатор PDA500 – это устройство с ключом PROTEC² CLIQ, которое соединено с персональным компьютером. Программатор используется как для установления подлинности администратора в системе CLIQ Web Manager с помощью программного ключа, так и для программирования ключей PROTEC² CLIQ.

- Соединение с компьютером по USB
- Необходима установка драйверов (Plug-and-play)

ФУНКЦИИ ЦИЛИНДРА

Цилиндр ABLOY PROTEC² CLIQ содержит уникальный механический цилиндр PROTEC² с девятью вращающимися дисками, а также электронную часть, которая контролирует электронную блокировочную систему. Электронный контроль блокировки цилиндра осуществляется с помощью использования маленького электрического двигателя, управляющего поворотом вращающегося диска. В цилиндре нет встроенного источника питания. Это означает, что нет необходимости в проводах или замене батареек в цилиндре.

Конструкция ключа PROTEC² CLIQ позволяет ему работать не только с электронными цилиндрами PROTEC² CLIQ, но и с механическими цилиндрами PROTEC² с одиннадцатью дисками. Головка ключа PROTEC² CLIQ содержит электронику ключа и батарейку для питания электроники цилиндра и самого ключа. Электронное общение между ключом и цилиндром осуществляется через биполярный гальванический контакт. Стержень ключа выступает в роли одного полюса, другим полюсом является полоска изолированного металла на головке ключа. Напряжение, необходимое для функционирования цилиндра, передается через эти контакты. Когда ключ вставлен в цилиндр, активируется электронное общение между ключом и цилиндром. Если ключ авторизован для открытия цилиндра, батарейка внутри ключа активирует функции открывания и закрывания электронной блокировки цилиндра. Журнал событий цилиндра и ключа сохраняются одновременно.

ПАМЯТЬ ЦИЛИНДРА

- 600 авторизованных групп ключей и программируемых ключей вместе, теоретически возможно максимум 65535 ключей в каждой группе
- Список из 2500 ключей с отказанным доступом
- Журнал событий на последние 1000 событий
- Журнал событий последних 20 событий от ключей из других систем

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ – ОДИН КЛЮЧ



Надежные, имеющие класс защиты IP68, навесные замки с технологией CLIQ для самых суровых условий эксплуатации.



Цилиндры, подходящие к любым видам дверей. Также доступны с защитой от пыли.



Замки для мебели и оборудования с технологией CLIQ и без нее.



Депозиты для безопасного хранения ключей.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ABLOY® CLIQ Web Manager

CLIQ Web Manager (CWM) – это программное обеспечение, основанное на веб-технологии, которая облегчает управление и контроль системой PROTEC² CLIQ, делая возможным полный контроль авторизации доступа и действий владельца ключа.

ТРОЙНАЯ ПРОВЕРКА ПАРОЛЯ

- Устройство программирования для доступа к приложению CLIQ Web Manager
- Программный мастер-ключ с кодовой защитой
- Действительный HTTPS сертификат, встроенный в веб-браузер

УПРАВЛЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ

- Создание, импорт и редактирование владельцев ключей

УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ

- Выдача и сбор ключей
- Отчет о потере ключа
- Отчет о поломке ключа
- Поиск и обзор статуса ключа

УПРАВЛЕНИЕ ЦИЛИНДРАМИ

- Обзор и редактирование информации о цилиндре (например, местонахождение)
- Отчет о поломке цилиндра
- Редактирование статуса цилиндра (на складе, установлен)

УПРАВЛЕНИЕ ПРАВАМИ ДОСТУПА

- Добавление, редактирование и удаление прав доступа для ключей и цилиндров

УПРАВЛЕНИЕ НАСТРОЙКАМИ ПЕРИОДА ДЕЙСТВИЯ И РАСПИСАНИЕМ

- Возможность возврата прав доступа ключам, которым ранее было отказано в доступе
- Установка периода действия ключа (неактивен, активен или активен в промежуток времени)
- Возможность создания расписания на неделю

ЖУРНАЛЫ СОБЫТИЙ

- Возможность сбора данных из журнала событий для каждого цилиндра и ключа в системе запираания

ОТЧЕТЫ

- Распечатка отчетов о выдаче и сдаче ключей
- Распечатка отчетов о ключах, цилиндрах, пользователях, удаленных программаторах и журналов событий

УДАЛЕННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ КЛЮЧЕЙ

- Изменение авторизации цилиндров динамическими ключами
- Изменение срока действия и установка расписания
- Автоматический сбор информации из журнала событий
- Автоматизация подтверждений ключа

ИНТЕГРАЦИЯ

- Возможность интеграции CLIQ Web Manager с собственной системой клиента через интерфейс веб-вервисов SOAP

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

ДОМЕН

Возможность группировки определенной части системы запираания для контролирования и администрирования определенной группы цилиндров. Возможность администрирования определенной части системы запираания, к которой у администратора есть доступ. Домен состоит из набора цилиндров или групп цилиндров, обычно сгруппированных по географическому или административному признаку. Программный ключ, связанный с этим доменом, обладает правами администрирования только в отношении включенных в эту группу цилиндров.

ГРУППА ЦИЛИНДРОВ

Это набор цилиндров, которые используются для упрощения администрирования системы запираания с множеством цилиндров. Доступ к группе цилиндров может быть дан так же как и к одному цилиндру. Комбинация из групп цилиндров и единичных цилиндров может быть использована для создания большей гибкости.

ПРОФИЛИ ДОСТУПА

Используются для предоставления доступа необходимым людям без изменения конфигурации индивидуального ключа. Ключи и их владельцы могут быть связаны с помощью профиля доступа. Таким образом, профиль

доступа определяет к чему имеет доступ связка ключ-владелец.

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КЛЮЧА

Это свойство позволяет убедиться, что ключи обновляются с определенным интервалом. Для подтверждения ключа, ключ должен быть вставлен в удаленный программатор в определенные промежутки времени для того, чтобы оставаться активными. Получив подтверждение, ключ остается активным определенное количество дней, часов и минут, в соответствии с интервалом подтверждения, начиная с момента подтверждения. Если ключ не получает подтверждения в определенный интервал, он становится неактивным до тех пор, пока опять не будет подтвержден.

ОБНОВЛЕНИЕ ОФФЛАЙН

Это свойство, позволяющее подтверждать ключи через удаленный программатор даже тогда, когда устройство временно потеряло связь с сетью. Это полезно в ситуациях, когда очень важно получить подтверждение ключа, даже если интернет-соединение нестабильно. Обновление доступа может быть осуществлено в режиме оффлайн. Оффлайн-программирование настраивается в удаленном программаторе.

ABLOY CLIQ WEB MANAGER СОСТОИТ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ:

- 1** Сервер приложений CLIQ Web Manager запускает программное обеспечение Web Manager и подключает сервер базы данных Web Manager, содержащий информацию обо всех элементах CLIQ.
- 2** Сервер базы данных CLIQ Web Manager – это сервер, где установлена база данных для CLIQ Web Manager.
- 3** Клиентский компьютер CLIQ Web Manager – это персональный компьютер, который используется администратором системы запирания CLIQ для доступа к приложению CLIQ Web Manager.
- 4** Компьютер-Администратора CLIQ Web Manager – это персональный компьютер, который используется для администрирования системы запирания в базе данных CLIQ Web Manager и для управления установкой CLIQ Web Manager.
- 5** Приложение CLIQ Remote управляет удаленным обновлением ключей. Задания по обновлению ключей пересылаются с сервера CLIQ Web Manager на удаленный сервер приложений CLIQ. Задания по обновлению хранятся в базе данных до тех пор, пока они не выполняются с удаленного программатора.
- 6** Сервер базы данных CLIQ Remote – это сервер, где установлена база данных для CLIQ Remote.
- 7** Программатор – это устройство программирования, соединенное с компьютером, предоставляющее доступ к приложению CLIQ Web Manager. Программатор используется для входа и программирования ключей.
- 8** Настенный программатор – это устройство программирования, которое используется для программирования ключей. Настенный программатор монтируется на стену и соединен с удаленным сервером через проводную сеть. Настенный программатор позволяет запрограммировать ключи, удаленные от администратора, который занимается авторизацией ключей через приложение CLIQ Web Manager.
- 9** Мобильный программатор – это устройство программирования, которое в отличие от настенного программатора соединяется с удаленным сервером через мобильную сеть.
- 10** Сервер цифрового контента (DCS), расположенный в ASSA ABLOY AB, надежно обеспечивает содержимое цифрового контента, например, сертификаты и лицензии. Интеграция DCS позволяет автоматически подключаться к серверу Abloy в среде CLIQ Web Manager. В случае установки клиентом ПО самостоятельно, DCS интеграция будет включена по умолчанию.
- 11** Клиент веб-службы XML с CLIQ Web Manager интегрируется с установленной у пользователя системой через интерфейс веб-сервиса SOAP.

МИНИМУМ УСТАНОВОК ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЙ СИСТЕМЫ ABLOY PROTEC² CLIQ

- Сервер приложений CLIQ Web Manager
- Сервер приложений CLIQ Remote
- Сервер базы данных

Сервер может представлять собой как физическую машину, так и виртуальное устройство.

СЕТЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ И ПРОТОКОЛЫ

Пользовательский компьютер	← HTTPS (TCP Port 443) →	Сервер CLIQ Web Manager
Удаленный программатор	← HTTPS (TCP Port 443) →	Сервер CLIQ Remote
Сервер CLIQ Web	← HTTPS (TCP Port 443) →	Сервер CLIQ Remote
Сервер CLIQ Web Manager	← TDS (TCP port 1433) →	Сервер базы данных
Сервер CLIQ Remote	← TDS (TCP port 1433) →	Сервер базы данных
Сервер CLIQ Web Manager	← SMTP (TCP port 25) →	Сервер электронной почты

Сервер цифрового контента (DCS) – удаленный сервер, расположенный в ASSA ABLOY AB, который надежно обеспечивает содержимое цифрового контента, например, сертификаты и лицензии. Интеграция с сервером цифрового контента позволяет автоматически подключаться к серверу Abloy в среде CLIQ Web Manager. В случае установки клиентом ПО самостоятельно, DCS интеграция будет включена по умолчанию.

Если интеграция с сервером цифрового контента запущена, приложение регистрации CLIQ Web Manager будет установлено на сервер CLIQ Remote (стандартный случай) или сервер приложений CLIQ Web Manager в зависимости от типа установки CLIQ Web Manager. Для интеграции с сервером цифрового контента необходима следующая конфигурация брандмауэра.

Для системы, в которой установлены оба сервера CLIQ Web Manager и CLIQ Remote (с поддержкой систем CLIQ Remote), приложение регистрации CLIQ Web Manager устанавливается на сервер CLIQ Remote

- Исходящий трафик на TCP порт 443 с сервера CLIQ Web Manager в интернет
- Входящий трафик на TCP порт 8443 на сервер CLIQ Remote для пользовательского клиентского компьютера для доступа к приложению регистрации.

Для системы, в которой установлен только сервер CLIQ Web Manager (функциональные возможности CLIQ Remote не поддерживаются), приложение регистрации CLIQ Web Manager устанавливается на сервер CLIQ Web Manager

- Исходящий трафик на TCP порт 443 с сервера CLIQ Web Manager в интернет
- Входящий трафик на TCP порт 8443 на сервер CLIQ Remote для пользовательского клиентского компьютера для доступа к приложению регистрации.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Безопасность ABLOY PROTEC² CLIQ основана на объединении системы механического ключа с электронным правом доступа. Сверх того, для установления подлинности элементов системы используются сертификаты и все данные, передаваемые между ключами, цилиндрами, удаленными программаторами и CLIQ Web Manager зашифрованы.

- Механическая мастер-система может быть сделана как под один ключ (под одну механическую нарезку), так и под разные ключи (с разными механическими нарезками)
- Элементы CLIQ всегда запрограммированы на заводе.
- Данные между ключами и замками зашифрованы в 3DES.
- Передача данных в CLIQ Web Manager зашифрована по SSL.
- Используемые протоколы:
 - TDS – между сервером базы данных и веб-сервером.
 - HTTPS, между веб серверами (AES 256 бит).
 - HTTPS, между клиентским компьютером и веб-сервером Web Manager (По крайней мере AES 128 бит).
 - HTTPS, между удаленным программатором и веб-сервером Remote.
 - Секретные данные CLIQ хранятся в зашифрованном виде в базе данных CLIQ Web Manager, используя AES 256 бит. Данные между клиентом CLIQ Web Manager и ключом CLIQ зашифрованы с помощью 3DES 128 бит.

ИНТЕГРАЦИЯ

CLIQ Web Manager интегрирован с системой клиента через интерфейс сервиса SOAP. Интеграция обеспечивает бесперебойное взаимодействие между CLIQ Web Manager и, например, отделом кадров клиента, системой контроля доступа и системой формирования отчетов.

Доступ к веб-сервису контролируется с помощью использования специального клиентского сертификата системы запираения. Соединение с веб-сервисом осуществляется через SSL, и все данные шифруются во время передачи.

В настоящее время существует три разных сервиса: Сервис импорта, Сервис запросов и Сервис работы. Сервис импорта используется для импорта или редактирования персональных данных. Сервис запросов используется для того, чтобы получить информацию о системе запираения, такую как ключи, цилиндры и журналы событий. С помощью Сервиса работы возможно выполнять такие операции, как установка временных рамок и авторизация обновления ключей.

Полный набор API документации и определений WSDL доступны на заводе Abloy Oy.

КЛАССИФИКАЦИИ И СТАНДАРТЫ

IP классификация, обозначение IP68	EN60079-0 и EN 60079-11 одобрено АТЕХ	EN1303:2005 и EN 15684:2012 Класс 6	SFS 5970/7020 класс 1 и класс 3
<p>Код IP обозначает насколько хорошо продукт защищен от проникновения пыли и воды. Код IP68 – самая высокая степень защиты – означает полную герметичность.</p>	<p>Одобрено АТЕХ – это означает, что продукт может быть использован в агрессивной среде в присутствии любых типов газов, паров и воспламеняющихся частиц*</p>	<p>Ресурс прочности (число циклов 100000) и степень защиты ключей (100000 комбинаций)</p>	<p>Подбор ключа и физическое воздействие.</p>
			

*температура воспламенения опасных субстанций должна быть не ниже 135 °С

ОДОБРЕНО АТЕХ

Продукция с технологией CLIQ была удостоена одобрением EX в дополнение к стандартам EN 60079-0 и EN 60079-11. Это одобрение означает, что продукция может использоваться в агрессивных средах, содержащих любые типы газов, паров и воспламеняющихся частиц. Однако, температура воспламенения опасных субстанций не должна быть ниже 135 °С. Продукция является промышленным оборудованием и таким образом принадлежит к категории агрегатов II. Продукция, классифицированная по этой категории предназначена для зон (классификация зон 1 и 2), где при нормальных условиях эксплуатации смесь взрывоопасных газов и частиц редка. Продукция не должна быть использована в условиях, где часто встречается смесь взрывоопасных газов и частиц в течение длительного периода времени.

ABLOY PROTEC² CLIQ не является стандартом системы запираения, одобренной АТЕХ. Продукция и её эксплуатация, одобренная АТЕХ, требует подтверждения большого количества требований.

Требования АТЕХ к системе запираения ABLOY PROTEC² CLIQ следующие:

- План системы запираения должен быть одобрен компанией Abloy.
- Продукция CLIQ должна быть использована только в одобренных условиях эксплуатации.
- Вся система запираения должна быть одобрена АТЕХ. Старые системы запираения не могут быть конвертированы в систему АТЕХ, так же как система АТЕХ не может быть конвертирована в не АТЕХ систему.
- Все изменения и дополнения в систему запираения должны производиться с помощью продукции, одобренной АТЕХ. Изменения должны фиксироваться в архиве Abloy.
- Все ключи, принадлежащие к одобренной АТЕХ системе запираения, должны быть промаркированы EX. Цилиндры не имеют специальной маркировки.
- Декларация соответствия должна быть предоставлена каждому клиенту вместе с коммерческим предложением.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ КЛЮЧАМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ TRAKA



КЛЮЧ



УМНЫЙ КЛЮЧ



Как только к имеющемуся ключу надёжно закреплён брелок iFob, он связывается с ним электронно и даёт ключу уникальную идентичность. Брелок iFob и закреплённый ключ управляются при помощи интеллектуальных шкафов Traka, контролируя и проверяя отчёты о доступе и использовании.

ОЧЕНЬ УМНЫЙ КЛЮЧ



Когда iFob используется самостоятельно, он становится интеллектуальным электронным ключом, который записывает когда и где был использован. Это патентованное решение позволяет разработывать полностью уникальную систему контроля доступа и управления оборудованием.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ

Превращает обычные ключи в умные ключи и управляет доступом к особо важному имуществу, в то время как записывая использование ключей и собирая обширную управленческую информацию позволяет организациям:

- Гарантировать, что только авторизованные пользователи имеют доступ к специфическим ключам
- Проверить когда ключ был взят и возвращен и кем
- Идентифицировать ключи, которые не были возвращены, когда выделенное время закончилось
- Определить как часто конкретные ключи были использованы и точно на какое время
- Уведомить ответственного менеджера и руководителя по электронной почте или смс сообщением о тревожной ситуации.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

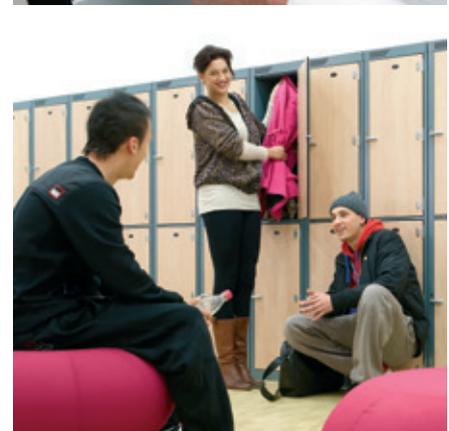
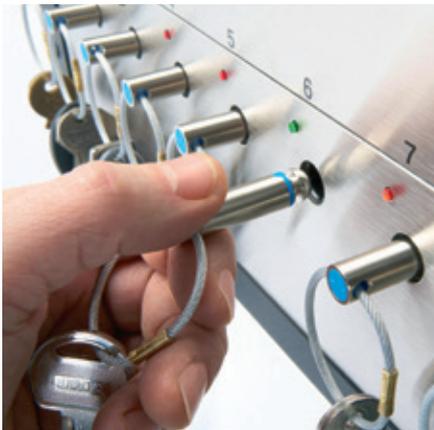
Уникальный iFob от Traka может быть запрограммирован для работы, как электронный ключ по своему замещая обычные ключи.

- Авторизованные пользователи просто вставляют запрограммированный iFob в специально установленное приемное устройство на автомобиле или машинное оборудование
- Заводом, оборудованием и машинами можно управлять, защищать и получать отчеты более эффективно
- Преимущество включают улучшение эффективности, увеличение производительности и уменьшение затрат
- Полный журнал событий и настраиваемые правила для пользователей обеспечивают соблюдение техники безопасности

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ КАМЕРЫ ХРАНЕНИЯ

Интеллектуальные системы хранения Traka, являются эффективным решением для контроля доступа и отслеживания дорогостоящего имущества и оборудования.

- Полный контроль осуществляется путём определения, кто имеет право и когда имущество взято и возвращено
- Имущество “помечается” и за ним можно наблюдать 24/7
- Биометрический доступ (отпечатки пальцев) увеличивает безопасность и убирает необходимость носить ключи или карточки доступа.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ

Ключи это очень важное имущество в любой организации, дающее доступ к помещениям, оборудованию, транспорту и т.д. Для защиты этого имущества, Traka разработала продукцию и программное обеспечение для интеллектуального управления ключами. Основой системы является брелок Traka iFob в форме пули, который



имеет уникальный электронный идентификатор. Ключ или ключи надежно крепятся к

брелку iFob специальными защитными пломбами, брелкам присваиваются определенные порты в шкафу Traka, в которых они фиксируются. Права доступа пользователя делятся на доступ к шкафу и отдельно к ключам. Доступ осуществляется путем введения пин-кода, биометрического сканера или считывателя карт. Система автоматически контролирует и записывает в базу данных когда ключ использовался и кем, эта информация отображается на экране шкафа Traka или на компьютере администратора.

АВТОНОМНЫЕ РЕШЕНИЯ

Traka Touch - это упрощённое устройство управления ключами, которое предлагает автономное решение. Нет необходимости для подключения к IT сетям для управления базой данных. Всё, что нужно - встроено в устройство. Возможность получения журнала событий обо всех ключах, который остаётся внутри устройства, используя твердотельную память и карту памяти.

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ TRAKA32

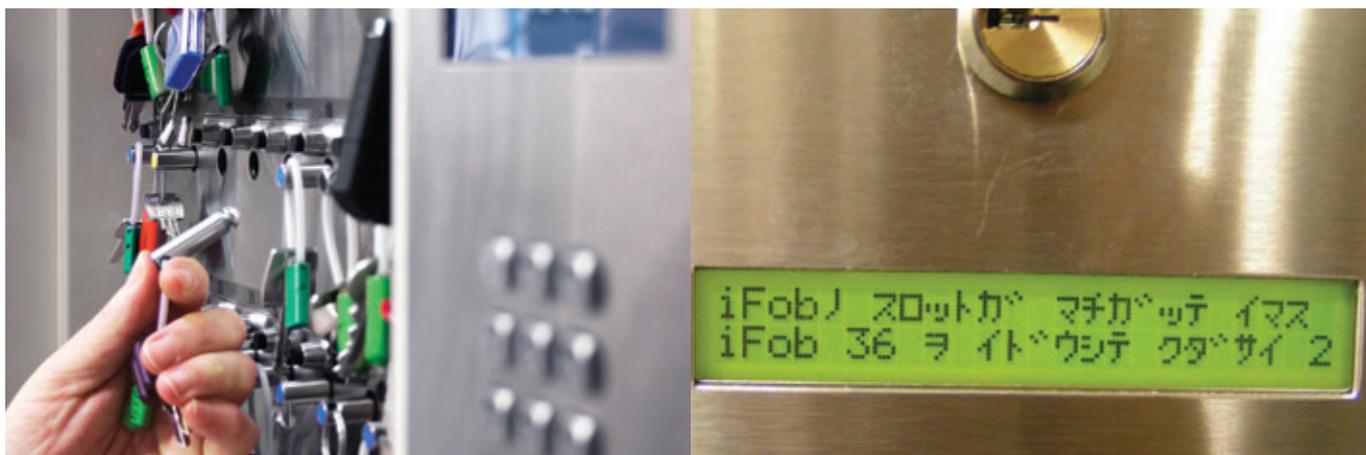
Сила решения Traka заключается в мощном, многоязычном программном обеспечении Traka 32, программа доступна в сетевой версии или версии для одного ПК, есть возможность интеграции в другие системы.

МОДУЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ВСЕХ РАЗМЕРОВ

Оборудование Traka может быть обычным ключом или целая сеть кабинетов с ключами, даже охватывающих континенты. Модульное устройство может расширяться в зависимости от потребностей и бюджетов. С увеличенной функциональностью и доступностью множества вариантов.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ



ИНТЕГРИРОВАННО С СУЩЕСТВУЮЩИМИ СКУД

Устройства Traka работают почти со всеми существующими считывателями карточек доступа, позволяя управлению ключами стать расширением существующих СКУД, которые используются клиентами.

МНОГОЯЗЫЧНЫЕ ИНСТРУКЦИИ

Поскольку устройства Traka используются по всему миру, её кабинеты с ключами можно сконфигурировать так, чтобы выводить на экран инструкции пользователя на различных языках.

УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Кабинеты Traka можно сконфигурировать различными путями, например: поднимать тревогу, когда ключи просрочены, когда взяты, когда не взяты, контролировать доступ в различное время или дни, затребовать информацию дефекта оборудования, запросить многопользовательскую авторизацию и предоставить экстенсивную, эффективную информацию по управлению имуществом.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ДОСТУПА



Уникальный брелок iFob от Traka можно запрограммировать для работы в качестве электронного ключа, заменяя обычные ключи. Права доступа пользователя брелков iFob можно персонализировать, программируя доступ практически к любому оборудованию, работающему от ключей. Электронный брелок iFob записывает все события в память, эта информация автоматически загружается в базу данных системы, по возвращению брелка в шкаф Traka в конце смены.

ПРЕДЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРОВЕРКА БЕЗОПАСНОСТИ, ВЫДАЧА ОБОРУДОВАНИЯ И ОПОВЕЩЕНИЕ О НЕИСПРАВНОСТИ



Контроль над персоналом связанным с различным оборудованием и техникой это только часть решений от Traka. Зная, что работник провел предэксплуатационную проверку безопасности

и получил оборудование, и что запись об этом событии автоматически сохранена в базу данных, наряду с журналом событий, использования данного оборудования - это мощный инструмент для управления. В дополнение пользователям также предлагается фиксировать неисправности при возвращении оборудования. Это значительно улучшает эффективность эксплуатации и использования, как людских ресурсов, так и оборудования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Есть целый ряд дополнительных преимуществ, предоставляемых решениями интеллектуального контроля доступа от Traka включая:

- Обнаружение столкновения, аварии
- Проверка на алкоголь
- Обеспечение соблюдения норм безопасности и стандартов в промышленности
- Проверка прав доступа и др.
- Специальные решения для транспортно-логистических центров



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ КАМЕРЫ ХРАНЕНИЯ



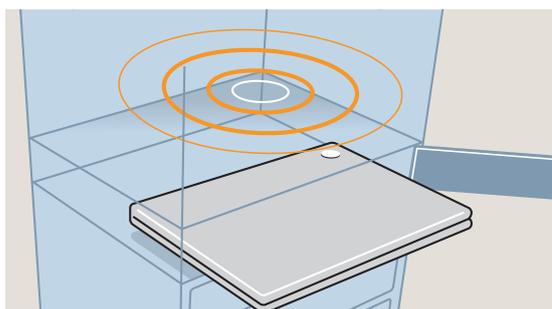
В условиях, когда портативные устройства (ноутбуки, радио и др.) находятся в пользование разных сотрудников, велика вероятность неправильного использования, кражи, утери, поломки – возможность определить, кто последний использовал данную единицу оборудования, является одним из важнейших инструментов управления. Это в свою очередь стимулирует личную ответственность сотрудника, увеличивает производительность труда, приводит к значительному снижению убытков, эксплуатационных расходов, порчи имущества. Интеллектуальные шкафы Traka идеально подходят для контроля доступа к портативным устройствам. Пользователь имеет возможность использовать различные виды доступа к шкафу – PIN-код, карта доступа, биометрический сканер. Шкафы Traka также могут быть оснащены зарядными устройствами и есть возможность синхронизации оборудования.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ КАМЕРЫ ХРАНЕНИЯ ТРАКА ПОДДЕРЖИВАЮТ:

- Безопасное, автоматизированное хранение с интегрированным программным обеспечением
- Доступ 24/7 только для авторизованных пользователей
- Контроль и мониторинг в реальном времени
- Журналы событий отправляются на любой сетевой компьютер

“ В СЧИТАННЫЕ СЕКУНДЫ, Я МОГУ ПОЛУЧИТЬ ИНФОРМАЦИЮ ОБО ВСЕХ НАШИХ ТЕЛЕФОННЫХ ГАРНИТУРАХ - КТО ВЗЯЛ И ГДЕ ОНИ ”

Полиция Thames Valle



УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ МОНИТОРИНГА НА ОСНОВЕ RFID

Практически в любое устройство, возможно, внедрить RFID метку, таким образом, каждое устройство уникально идентифицировано. Используя Программное обеспечение Трака, вы сразу же знаете, если оборудование находится в своей ячейке и с режимом мониторинга в реальном времени, вы можете точно определить, когда устройство взято или возвращено, и что еще более важно, кем.

TRAKA TOUCH – УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ С СЕНСОРНОГО ЭКРАНА



Traka Touch это самое новое добавление в нашу линейку интегрированных решений управления ключами и возможно самое захватывающее достижение, мы сделали за всё время. Оно включает 7” сенсорный экран и использует самую передовую технологию встроенной обработки.

Проще говоря о технологии управления ключами – Traka Touch делает вашу жизнь легче. Он предоставляет вам умное, готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств. Всё управляется через сенсорный экран на передней панели, начиная с первоначальной административной установки пользователей и ключей и заканчивая ежедневным доступом пользователя.

- Лёгкий доступ к ключам 24/7, но только авторизованным пользователям
- Автономное устройство “plug&play” со встроенным Windows
- Полная возможность аудита, сохраняет всю историю обо всех ключах и клиентских транзакциях
- Быстрый поиск на экране ключей, которые “вне системы”
- Просмотр отчётов прямо на экране или экспорт через USB
- Интерфейс доступен на более чем 10 языках
- Не требуется сетевого подключения, компьютера или внешней базы данных
- Быстро конфигурировать и легко использовать



ЧТО ТАКОЕ TRAKA TOUCH?

Traka Touch это сложное устройство управления ключами, которое имеет встроенный интеллект. И поскольку это автономное решение, нет необходимости в подключении к вашей IT сети и не нужен сервер для управления базой данных. Всё, что вам нужно, уже встроено в устройство. Вам требуется только подключить его. Возможность получения журнала события о всех ключах остаётся внутри устройства, используя внутреннюю твёрдотельную память и карточку памяти.

КОРОТКО О TRAKA TOUCH

- Traka Touch обеспечивает лёгкий доступ к ключам, но только для авторизованных пользователей.
- Предоставляет вам контроль того, кто может использовать ваши ключи, с уровнем доступа, прописанным для каждого конкретного пользователя.
- Каждый пользователь может идентифицировать себя в кабинете, используя или PIN код, магнитную карту или биометрическое распознавание.
- Чтобы избежать неясности, светодиоды показывают какие ключи пользователь может взять, а какие не может, при получении доступа к кабинету.
- Поиск “отсутствующих” ключей делается легко и Traka Touch будет сигнализировать, кто взял их и когда.
- Функции отчётности позволяют выводит на экран транзакции пользователей. Таким образом вы можете быстро увидеть полный отчёт об использовании всех ключей, в определённый период времени и даты.
- Это замечательно, если вам нужно узнать, кто получил доступ к кладовой в нерабочее время в прошлую пятницу или кто управлял автофургоном две недели назад!

- Для распечатки отчётов просто вставьте карту памяти USB в устройство и ваш отчёт будет автоматически экспортирован, готовый для использования на компьютере.

Благодаря технологии сенсорного экрана и встроенной обработке, Traka Touch предоставляет вам все возможности контроля и управления ключами, но без необходимости сложной интеграции с вашими устройствами IT.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Полноцветный 7” сенсорный экран	
Встроенные Windows CE и SQL Server database	
Интерфейс доступен на 10 языках	
Твёрдотельная память содержит более 250000 событий	
Порт USB для импорта/экспорта отчётов через карточку памяти	
Автоматическое резервное копирование данных на съёмную карту SD	
Лёгкий доступ через PIN код или опционально через считыватель или биометрическое распознавание	
Возможность помощи с синхронизацией голосом	
Наборы ключей возможных на кабинет – от 20 до 60	
Встроенное резервное питание с иконкой состояния зарядки	
Мягкое закрытие программы без потери данных в случае долговременного обрыва питания	
Прозрачная поликарбонатная дверь (стандартная) или металлическая дверь (опционально)	

ТРАКА21 – ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КЛЮЧАМИ

ЧТО ТАКОЕ ТРАКА 21?

ТРАКА 21 – автономная электронная система управления ключами (ключница), которая поднимет уровень защищенности, надежности и эффективности хранения ваших ключей. Она гарантирует, что правильный ключ находится у правильного пользователя (в установленное время). На сенсорном экране вы видите всю необходимую информацию о ключах. Если ключ не в ключнице, вы можете проверить, кто взял его, или если ключ на месте, вы можете проверить, кто последний пользовался этим ключом.

ЛЕГКОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛЮЧАМИ

ТРАКА 21 совмещает инновационное решение по управлению 21 ключом или группой ключей в бюджетном автономном корпусе. Ключница состоит из интеллектуального шкафа и iFob-брелков, с помощью которых Индивидуальные Ключи или группы ключей удерживаются в ячейках, пока их не возьмет авторизованный пользователь.

Простые отчеты могут быть выведены на экран или загружены на USB носитель в формате Excel.

РАБОТА

- Автономное быстро настраиваемое решение с передовой технологией RFID
- Сенсорный экран
- Доступ к ключам или группам ключей по пин-коду, каждый брелок удерживается в ячейке до получения доступа к нему
- Крепление ключей осуществляется с помощью специальных тросовых пломб
- Простая настройка системы через мастера установки

- Не требует сетевого подключения и подключения к ПК
- Надежное скрытое крепление к стене
- Работа от сети с возможностью использования резервной батареи

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Управление пользователями, ключами и правами доступа
- Многоязычный интерфейс
- Отображаемые на экране журнал событий и отчеты или экспорт данных через USB порт
- 21 защищенный iFob-брелок с тросовыми пломбами
- 21 блокируемое гнездо с подсветкой
- Компактный, защищенный стальной корпус со скрытыми петлями и удобными отверстиями для монтажа
- Возможность ручного открывания двери с помощью ключа при необходимости
- Настраиваемые звуковые сигналы
- Возможность хранения 250 000 последних событий
- Высота 427 мм, ширина 246 мм, вес 3,94 кг (без ключей)



ЭЛЕГАНТНЫЙ И ПРОСТОЙ ДИЗАЙН, КОТОРЫЙ ПОДОЙДЕТ К ЛЮБОМУ ИНТЕРЬЕРУ

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КЛЮЧАМИ "ВКЛЮЧИ И РАБОТАЙ" (PLUG & PLAY)

УЛУЧШАЕТ БЕЗОПАСНОСТЬ, НАДЕЖНОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВАШЕГО БИЗНЕСА

ПРОСТАЯ, ЭФФЕКТИВНАЯ И БЮДЖЕТНАЯ

ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- 1 Ключи присоединены пломбой из стального тросика к iFob-брелкам, брелки хранятся в закрытой ключнице до тех пор, пока пользователь, имеющий право доступа, не возьмет их.



- 2 Пользователю необходимо набрать уникальный пин-код для получения доступа к ключнице.
- 3 Каждый ключ или группа ключей заблокированы и имеют индивидуальный доступ. Зеленая подсветка показывает ключи, к которым этот пользователь имеет доступ. Пользователь не может извлечь ключи, подсвеченные красным.



- 4 Чтобы вернуть ключ, пользователь должен ввести свой пин-код. Ячейки, в которые необходимо вернуть ключи, подсвечиваются желтым.



- 5 Пользователю необходимо ввести свой пин-код, чтобы вернуть ключи. Ячейки, в которые необходимо вернуть ключи, подсвечиваются желтым.



БЕСПРОВОДНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА APERIO™

ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



Aperio™ это технология расширения новых и существующих систем контроля и управления доступом. Предоставляет конечным пользователям простой, интеллектуальный способ повышения управляемости и уровня безопасности их помещений.

Возможность интеграции дверей в существующую СКУД с применением новейших беспроводных технологий от ASSA ABLOY.

Замок Aperio™ L100



Замок Aperio™ L100 это электронно управляемое беспроводное устройство, которое не только обеспечивает самые высокие уровни физической защиты, но и передает полную информацию о состоянии двери в СКУД.

Выдерживает экстремальные температуры: диапазон (от -40° до +65°) на внешней стороне.

Внешняя ручка электрически управляемая, внутренняя ручка всегда открывает замок

Цилиндры Aperio™

Легко монтируемые, с питанием от батарейки электронные цилиндры со считывателем RFID. Дизайн, технологии и эксплуатационные характеристики электронных цилиндров Aperio™ задают новые стандарты безопасности.

Aperio™ коммуникационные узлы

Коммуникационный узел является связующим звеном между компонентами Aperio™ и сетевыми системами контроля доступа. Коммуникационный узел подключается по протоколам RS485, IP или Wiegand что делает его совместимым практически со всеми системами, имеющимися на рынке сегодня. Связь с компонентами Aperio™ осуществляется по беспроводному зашифрованному (IEEE 802.15.4 (2.4 ГГц)) соединению.

Aperio™ электронная фурнитура

Электронная фурнитура со считывателем RFID и работающая от батареек имеет классический дизайн, а также может устанавливаться на все стандартные двери с механическими замками.

Доступные технологии RFID:

iCLASS®

MIFARE™ CLASSIC

MIFARE™ DESFire™

MIFARE™ PLUS

Low Frequency (HID PROX, EM410x)

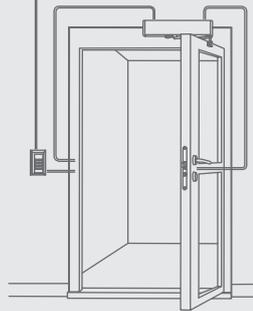
ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



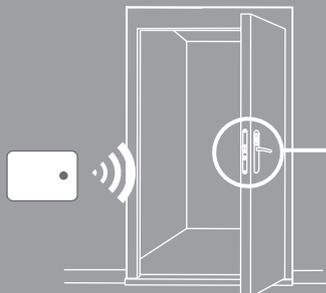
НОВОЕ: Администрирование прав доступа и отслеживание состояния беспроводных дверей

Возможность интеграции дверей в существующую СКУД с применением новейших технологий от ASSA ABLOY.

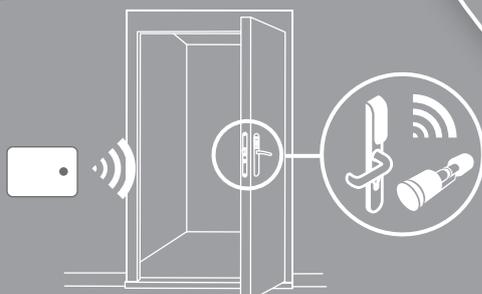
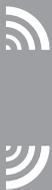
Замок Aперio™ L100 это электронно управляемое беспроводное устройство, которое не только обеспечивает самые высокие уровни физической защиты, но и передает полную информацию о состоянии двери в СКУД.



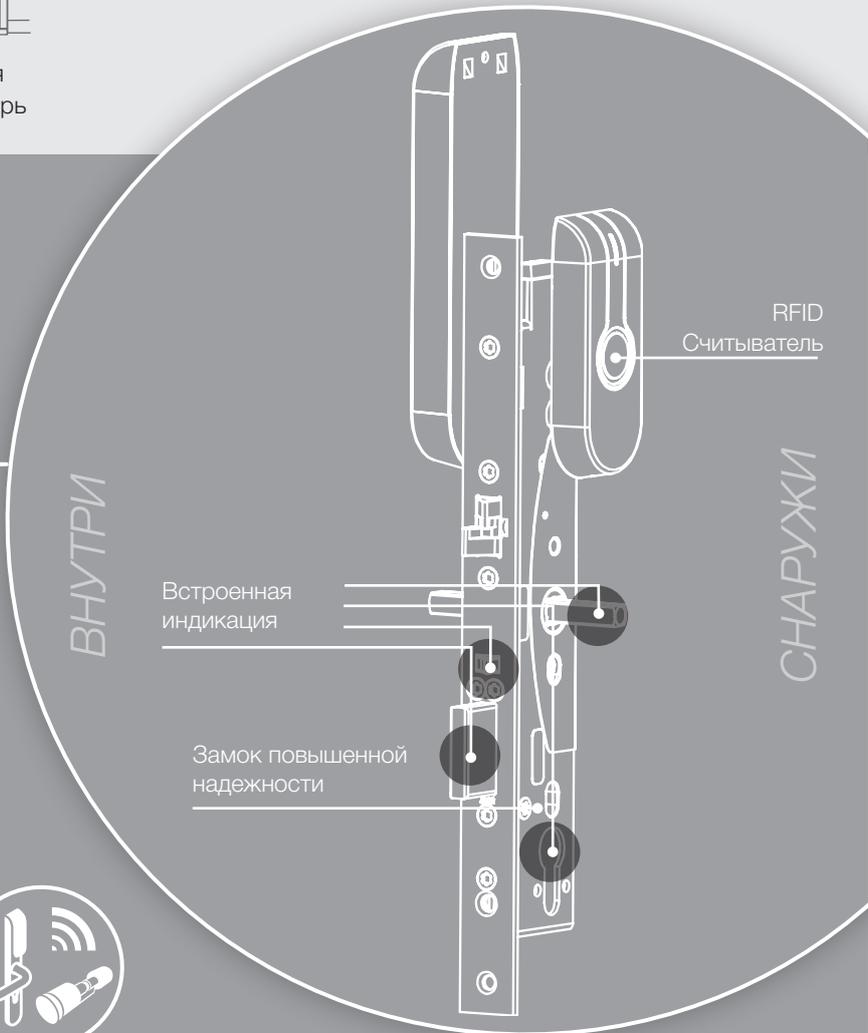
Существующая
Проводная дверь



Новая
беспроводная
дверь



Новая стандартная дверь



КРАТКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Высокоэффективная защита от взлома:
Сертификаты включают CE, EN179, EN1125, EN12209, EN1634 / 1 (в процессе)



Aperio™ поддерживает следующие RFID технологии: iCLASS, MIFARE CLASSIC, MIFARE DesFIRE, MIFARE PLUS, HID Prox, EM410x



Защищен от манипуляций: Основная электроника внутри, снаружи считыватель, разъем для аварийного питания и светодиодная индикация



Индикация: положение двери (открыто/ закрыто) и положение ригеля (заблокирован/ разблокирован)



Выдерживает экстремальные температуры
Диапазон (от -40 до +65) на внешней стороне



Внешняя ручка электрически управляемая, внутренняя ручка всегда открывает замок



Доступен в стандартах Euro (1), Scandinavian (2), Finnish (3) для сплошных или профильных дверей



ЭЛЕКТРОННАЯ ФУРНИТУРА APERIO™ ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ, ЭВАКУАЦИОННЫХ И ДВЕРЕЙ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



ОСОБЕННОСТИ

- Доступно в сетевой (E100) и автономной (E900) версиях
- Совместимо со всеми врезными замками стандарта DIN
- Для внешних и внутренних дверей
- Внешняя ручка электрически управляется, внутренняя ручка всегда подключена
- Основная электроника (RFID + радио) снаружи - защищенная электроника скрыта внутри
- Механизм сцепления от перегрузки
- Возможность программирования до 10 аварийных карт
- Для онлайн версии Apero™ имеется несколько типов коммуникационных узлов (RS485 или Wiegand)
- Можно использовать с различными технологиями RFID:

MIFARE™ CLASSIC / PLUS MIFARE™ CLASSIC / DESFire™ iCLASS by HID

- Сертифицирована в соответствии с DIN и EN стандартам



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – E100 / E900

	Сертификаты	CE, EN179, EN1906 (3 7 – 1 1 3 3 B), DIN18273*
	Размеры	312 x 41 x 10/20 мм (В x Ш x Г)
	Профили	EURO, SWISS, BLIND
	Ручка	U-образная ручка
	Обработка	нержавеющая сталь
	Расстояние/Шток	Расстояние 72мм/92мм/74мм/94мм, Шток 9мм
	Толщина двери	Дверное полотно от 40 до 100 мм толщиной, в 5 мм с шагом
	Бэксэт	>40мм
	Тип батареи	1 x литиевая CR123A батарея (внутри)
	Рабочий цикл	Прибл. > 40,000 циклов (для макс. 3 года)
	Стандарт радиосвязи	IEEE 802.15.4 (2,4 ГГц)
	Шифрование (радиосвязь)	AES 128 бит
	Расстояние между фурнитурой и коммуникационным узлом	Рабочий диапазон 5 м или 25 м в зависимости от коммуникационного узла и типа здания
	Класс защиты	IP 54**
	Рабочие температуры	От -25 ° C до +60 ° C
	Влажность	<85% (без образования конденсата)
	Индикация	LED (красный / зеленый / оранжевый)
	RFID считывание	Идентификатор пользователя / сектор / блок или приложение / файл
	Диапазон сканирования	< 4см

** Класс защиты IP54 и диапазон температур действителен только для внешней части фурнитуры.

ФУРНИТУРА APERIO™ С КОДОНАБОРНОЙ ПАНЕЛЬЮ



ОСОБЕННОСТИ

Фурнитура Aперio™ с кодонаборной панелью, это идеальное решение для дверей, требующих несколько уровней аутентификации



КОДОНАБОРНАЯ ПАНЕЛЬ

- Код от 4 до 8 цифр
- Функция временного кода*
- Сигнальный код: Карта используется в нормальном режиме, а при вводе сигнального кода генерируется бесшумный сигнал*

* зависит от интеграции с СКУД



RFID - СЧИТЫВАТЕЛЬ

- Доступен для различных RFID технологий:



EM410x

MIFARE™ CLASSIC / DESFire™

MIFARE™ CLASSIC / PLUS



ЭЛЕКТРОННАЯ ФУРНИТУРА

- Доступна для Aперio™ сетевых (E100)
- Главная электроника (RFID + радио) снаружи - защищенная электроника внутри



3 ТРИ УРОВНЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ:

- Считыватель
- Код
- Код & Считыватель

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Базовая версия: CE, Премиум версия: EN179, EN1906 (3 7 – 1 1 3 3 B), DIN18273
	312 x 41 x 10/20 мм (В x Ш x Г)
	Стандарты: EURO, SWISS, BLIND
	U-образная форма ручки, L-образная форма ручки, нержавеющая сталь
	Расстояние 72мм / 92мм / 74мм / 94мм, Шток 7 мм, 8 мм, 9 мм
	Дверное полотно от 40 до 100 мм толщиной, в 5 мм с шагом
	Бэксэт > 40 мм
	1 x литиевая CR123A батарея (внутри)
	Прибл. > 40,000 циклов (для макс. 3 года)
	IEEE 802.15.4 (2,4 ГГц) AES 128-битное шифрование
	Рабочий диапазон 5 м или 25 м в зависимости от коммуникационного узла и типа здания
	IP 52 (Базовая версия), IP 54** (Премиум версия)
	От -25 ° C до +60 ° C, влажность: < 85% (без образования конденсата)
	LED (красный / зеленый / оранжевый)
	Идентификатор пользователя / сектор / блок или приложение / файл
	< Диапазон сканирования 4 см

** Класс защиты IP54 и диапазон температур действителен только для внешней части фурнитуры.

APERIO™ АН30 1-К-8 КОММУНИКАЦИОННЫЙ УЗЕЛ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СКД ЧЕРЕЗ ИНТЕРФЕЙС RS485



БОЛЬШЕ ДВЕРЕЙ. МЕНЬШЕ ЗАТРАТ.

Беспроводная технология и легкая интеграция с коммуникационным узлом Aperio™ АН30 1-к-8

ОСОБЕННОСТИ

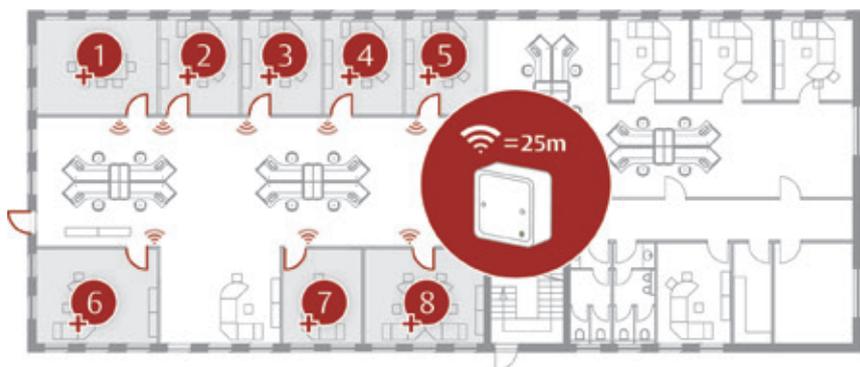
- Позволяет подключить к одному коммуникационному узлу до 8 Aperio™ устройств
- Работает в диапазоне передачи приблизительно 25 метров
- Время и усилия, необходимые для монтажа также снижается
- Снижение затрат на интеграцию двери в СКД
- Радиосвязь шифруется с помощью AES 128 бит
- Поддерживает различные технологии RFID:

MIFARE™
CLASSIC / PLUS

MIFARE™
CLASSIC / DESFire™



- Сертификаты:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АН30

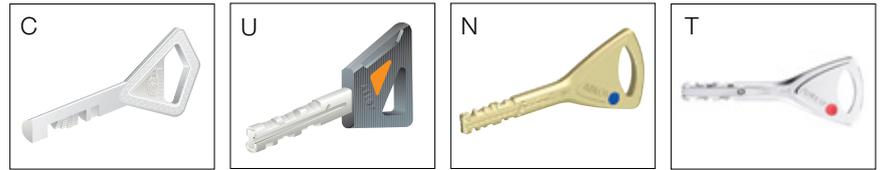
Сертификаты	CE, ETL, FCC, IC, C-Tick	Стандарт радиосвязи	IEEE 802.15.4 (2.4 ГГц) - 16 channels (11-26)
Безопасность и выбросы	FCC 47CFR Part 15 subpart B and subpart C; IC RSS-210; EN ETSI 301 489-17 v2.1.1; EN ETSI 300 328 v1.7.1; EN 60950-1 ed.2 2007; UL 294-2010; C22.2	Шифрование (радиосвязь)	AES 128 каналов
	Размеры	82 x 82 x 37 мм (В x Ш x Г)	Беспроводной рабочий диапазон
Рабочее напряжение			8-24 В постоянного тока
Ток	250 мА Минимальное 80мА при 12В	Мощность беспроводной передачи	10 дБм / МГц
Внутренняя антенна	2 кросс поляризованные диполи	Степень защиты	IP 20
		Внешняя антенна	Один SMA разъем обратной полярности для внешней антенны. Тип доп. антенны диполь с макс. усилением 3,9 дБи.
Влажность воздуха	<95% без конденсации		

ЦИЛИНДРЫ ABLOY®

*ВИДЫ ЦИЛИНДРОВ ABLOY®

- ABLOY® CLASSIC – C
- ABLOY® NOVEL – U
- ABLOY® PROTEC – N
- ABLOY® PROTEC 2 – T

* – более подробное описание см. на стр. А6



ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАССОВ ЦИЛИНДРОВ, ГОСТ 5089

Класс цилиндра	Защитная скобянка (материал изготовления)		Стойкость к вскрытию, мин., не менее	Рекомендуемая область применения
	Сплошные двери	Профильные двери		
2	Латунь	-	5	Для запираения входных дверей в квартиры.
3	Латунь с вкладышем из закаленной стали	Закаленная сталь	15	Для запираения входных дверей в квартиры, в помещения, имеющие определенные ценности, и (или) в помещения, принимаемые на охрану.
4	Закаленная сталь	Скобянка усиленной конструкции из закаленной стали	30	Для запираения входных дверей в квартиры, в помещения, имеющие значительные ценности, и (или) в помещения, принимаемые на охрану.

ВАРИАНТЫ ОБРАБОТКИ

- Хромирование
- Латунь матовая (обработка щеткой)
- Латунь полированная
- Матовое хромирование
- Латунь оксидированная (возможна только у некоторых цилиндров)
- Латунь с порошковой окраской в белый цвет (RAL 9010) (возможна только у некоторых цилиндров)
- Матовый никель (обработка щёткой)
- Чёрный хром

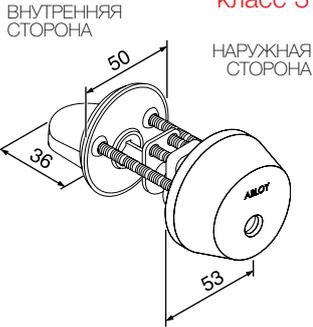
ПОСТАВКА

Цилиндры **ABLOY®** стандартно поставляются для дверей толщиной 40-50 мм, другую толщину следует указать при заказе.



ABLOY® CY001
ABLOY® CY035

класс 3

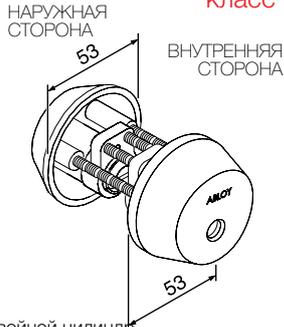


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с поворотной кнопкой. Защитная скобянка из латуни с вкладышами из закаленной стали. Ключи CY001 – С, U, N, Т. Ключи CY035 – U, N, Т.

ABLOY® CY002
ABLOY® CY036

класс 3

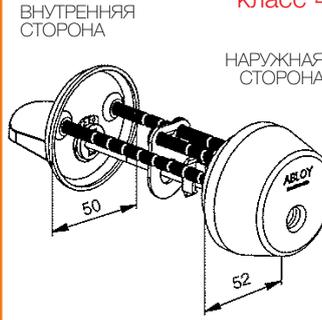


НАРУЖНАЯ СТОРОНА
ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА

Двойной цилиндр. Защитная скобянка из латуни с вкладышами из закаленной стали. Ключи CY002 – С, U, N, Т. Ключи CY036 – U, N, Т.

ABLOY® CY013

класс 4

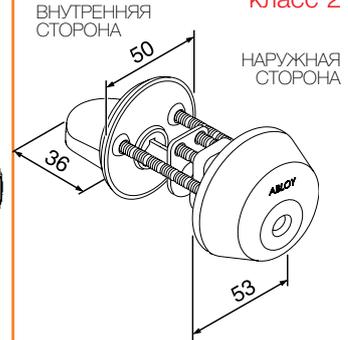


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с поворотной кнопкой. Защитная скобянка из закаленной стали. Ключи – С, U, N, Т.

ABLOY® CY028 (5781)
ABLOY® CY031

класс 2

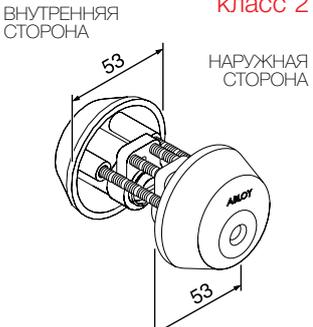


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с поворотной кнопкой. Защитная скобянка из закаленной стали. Ключи CY028 – С, U, N, Т. Ключи CY031 – U, N, Т.

ABLOY® CY029 (5782)
ABLOY® CY032

класс 2

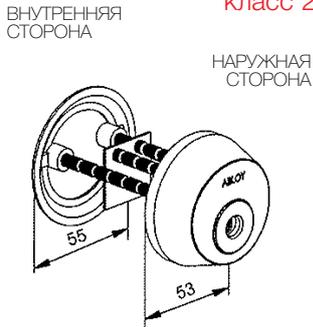


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Двойной цилиндр. Защитная скобянка из цинка. Ключи CY029 – С, U, N, Т. Ключи CY032 – U, N, Т.

ABLOY® CY033

класс 2

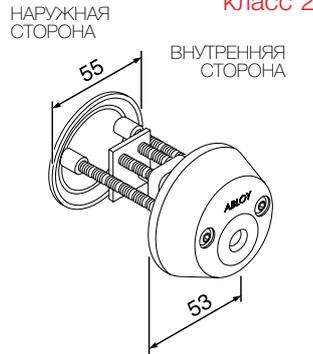


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой с внутренней стороны. Защитная скобянка из цинка. Ключи – U, N, Т.

ABLOY® CY034

класс 2



НАРУЖНАЯ СТОРОНА
ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой снаружи. Защитная скобянка из цинка. Ключи – U, N, Т.

ABLOY® CY037

класс 3

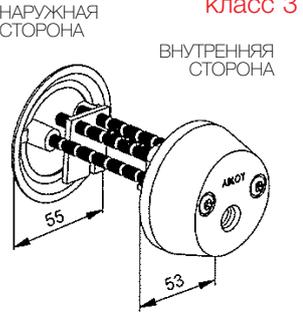


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой с внутренней стороны. Защитная скобянка из латуни с вкладышами из закаленной стали. Ключи – С, U, N, Т.

ABLOY® CY038

класс 3

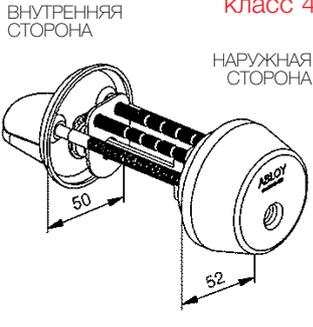


НАРУЖНАЯ СТОРОНА
ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой снаружи. Защитная скобянка из латуни с вкладышами из закаленной стали. Ключи – U, N, Т.

ABLOY® CY039

класс 4

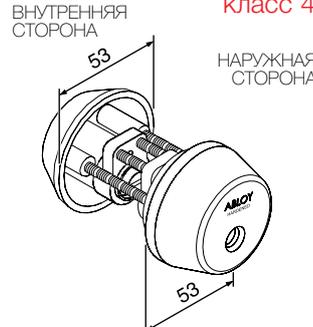


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с поворотной кнопкой. Защитная скобянка из закаленной стали. Ключи – U, N, Т.

ABLOY® CY040
ABLOY® CY062 (5757)

класс 4

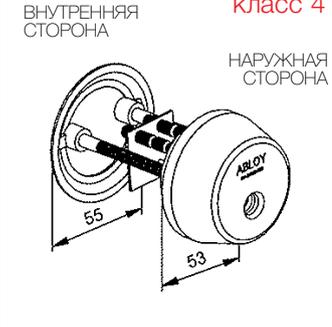


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Двойной цилиндр. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи CY040 – U, N, Т. Ключи CY062 – С, U, N, Т.

ABLOY® CY041

класс 4

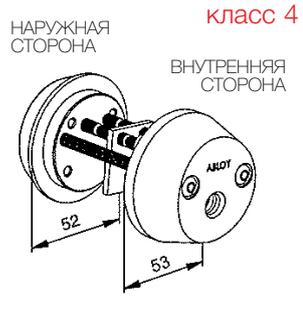


ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой с внутренней стороны. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – U, N, Т.

ABLOY® CY042

класс 4

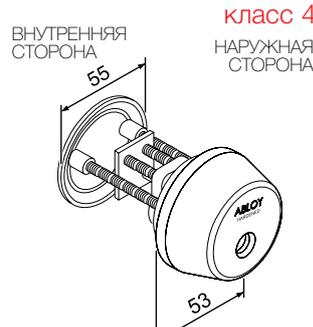


НАРУЖНАЯ СТОРОНА
ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой из закаленной стали снаружи. Внутренняя скобянка с вкладышами из закаленной стали. Ключи – U, N, Т.

ABLOY® CY060 (5156)

класс 4



ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой с внутренней стороны. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – С, U, N, Т.

ABLOY® CY061 (5157)

класс 4



НАРУЖНАЯ СТОРОНА
ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА

Цилиндр с заглушкой снаружи. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – С, U, N, Т.

ABLOY® CY071

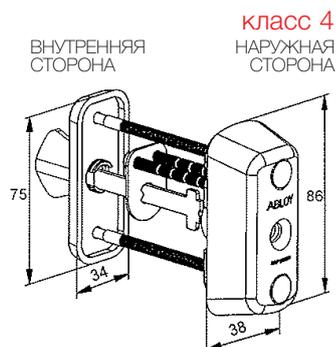
класс 4



ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
НАРУЖНАЯ СТОРОНА

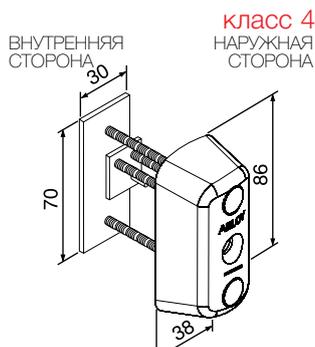
Цилиндр с поворотной кнопкой. Скобянка из закаленной стали. Ключи – С, N, Т.

ABLOY® CY043



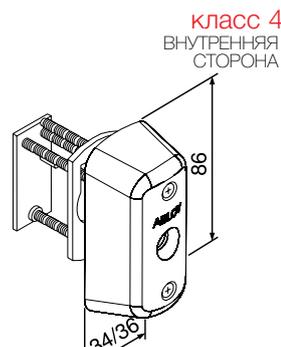
класс 4
 ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
 НАРУЖНАЯ СТОРОНА
 Цилиндр с поворотной кнопкой. Наружная скобянка из закаленной стали.
 Ключи – U, N, T

ABLOY® CY063 (5148)



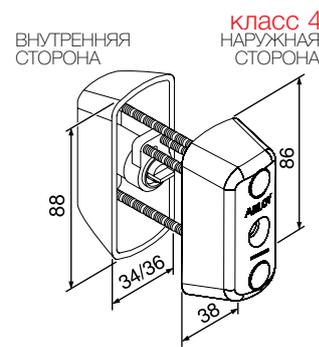
класс 4
 ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
 НАРУЖНАЯ СТОРОНА
 Одинарный цилиндр с наружной стороны. Защитная скобянка из закаленной стали.
 Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CY064 (5149)



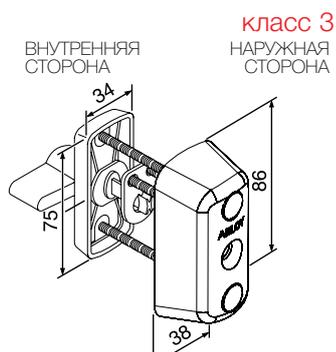
класс 4
 ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
 Одинарный цилиндр с внутренней стороны. Защитная скобянка из закаленной стали.
 Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CY065 (5749)



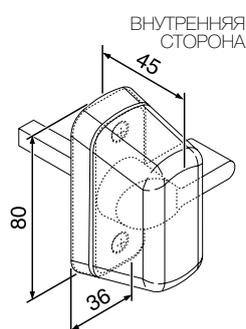
класс 4
 ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
 НАРУЖНАЯ СТОРОНА
 Двойной цилиндр повышенной степени надежности. Наружная скобянка из закаленной стали.
 Ключи CY065 – C, U, N, T

ABLOY® CY066 (5719)



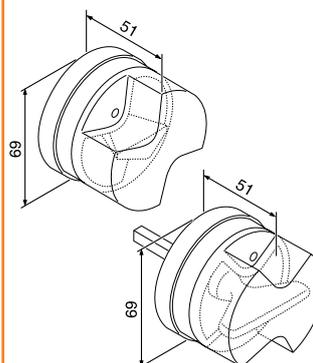
класс 3
 ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
 НАРУЖНАЯ СТОРОНА
 Цилиндр с поворотной кнопкой. Наружная скобянка из закаленной стали.
 Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CH017



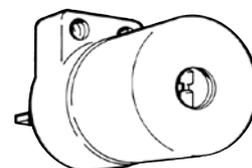
ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА
 Поворотная кнопка для дверей эвакуационных выходов.

**ABLOY® CH020
 ABLOY® CH021***



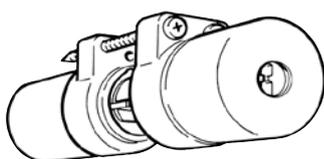
Поворотная кнопка для дверей эвакуационных выходов.
 *Сквозное крепление, щиток снаружи

**ABLOY® CY055 (5416)
 ABLOY® CY056 (5417)**



Внутренний цилиндр из латуни (без защитной скобянки). CY055 – с резьбой; CY056 – без резьбы.
 Ключи – U, N, T

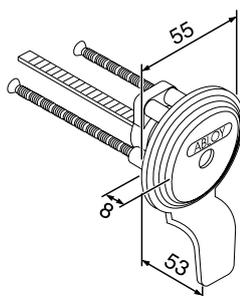
**ABLOY® CY059 (5848)
 (=CY057 + CY058)**



Внутренний двойной цилиндр из латуни (без защитной скобянки). CY057 – с резьбой; CY058 – без резьбы.
 Ключи – U, N, T

**ABLOY® CY053 (5190)
 ABLOY® 5190**

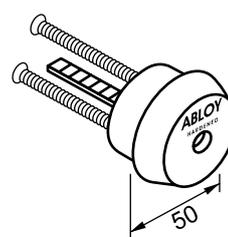
класс 2



Цилиндр для накладных замков. Защитная скобянка из латуни.
 Ключи CY053 – U, N, T
 Ключи 5190 – C

**ABLOY® CY054 (5446)
 ABLOY® 5176**

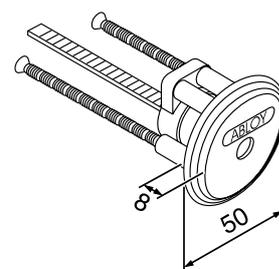
класс 4



Цилиндр для накладных замков. Защитная скобянка из закаленной стали.
 Ключи CY054 – U, N, T
 Ключи 5176 – C

ABLOY® CY027 (5150)

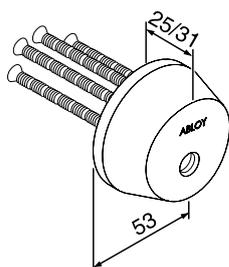
класс 2



Цилиндр для накладных замков. Защитная скобянка из латуни.
 Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CY016

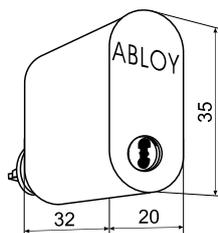
класс 3



Цилиндр без поворотной кнопки (составная часть цилиндра CY001). Защитная скобянка из латуни с вкладышами из закаленной стали.
 Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CY201

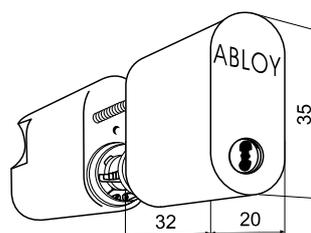
класс 2



Гнездо цилиндра: латунь;
 Диски: сплав латуни с оловом.
 Ключи – U, N, T

ABLOY® CY202

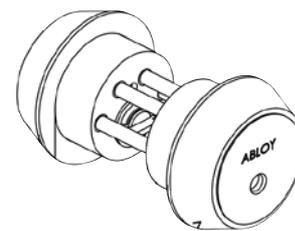
класс 2



Гнездо цилиндра: латунь;
 Диски: сплав латуни с оловом.
 Ключи – U, N, T

**ABLOY® CY203
 ABLOY® CY205**

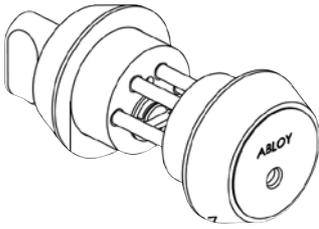
класс 4



CY203 – наружный цилиндр;
 CY205 – двойной цилиндр;
 Гнездо цилиндра: сталь;
 Диски: сплав латуни с оловом.
 Ключи – U, N, T

ABLOY® CY204

класс 4

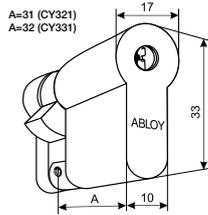


Гнездо цилиндра: сталь;
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

**ABLOY® CY321 N, T
ABLOY® CY331 N, T**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE
(DIN)

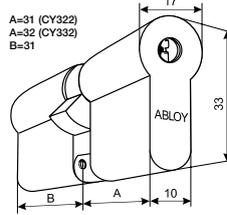


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY321) / закаленная сталь (CY331);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – N, T

**ABLOY® CY322 N, T
ABLOY® CY332 N, T**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

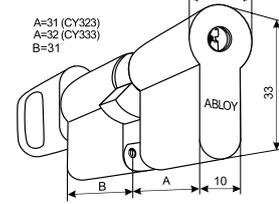


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Количество дисков: 11;
Гнездо цилиндра: латунь (CY322) / закаленная сталь (CY332);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – N, T

**ABLOY® CY323 N, T
ABLOY® CY333 N, T**

класс 2
класс 4

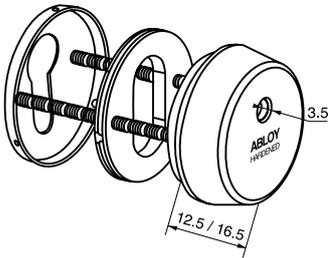
СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)



Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY323) / закаленная сталь (CY333);
Поворотная кнопка: цинк;
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – N, T

ABLOY® CH101

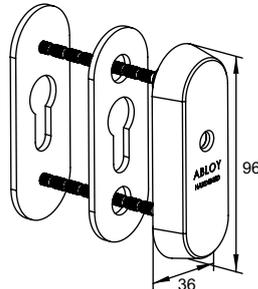
СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)



Защитная скобянка для цилиндров стандарта EUROPROFILE (DIN).
Материал изготовления: закаленная сталь.

ABLOY® CH102

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

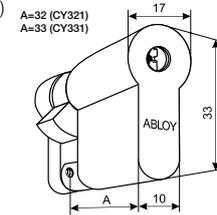


Защитная скобянка для цилиндров стандарта EUROPROFILE (DIN).
Материал изготовления: закаленная сталь.

**ABLOY® CY321 U
ABLOY® CY331 U**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE
(DIN)

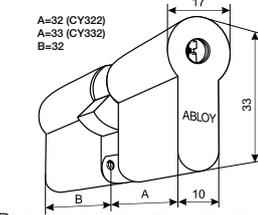


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY321) / закаленная сталь (CY331);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U.

**ABLOY® CY322 U
ABLOY® CY332 U**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

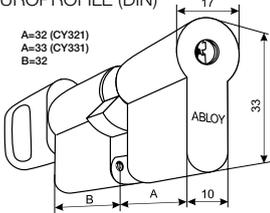


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Количество дисков: 11;
Гнездо цилиндра: латунь (CY322) / закаленная сталь (CY332);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U.

**ABLOY® CY323 U
ABLOY® CY333 U**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

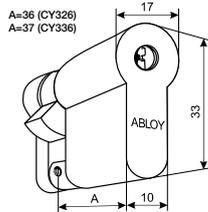


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY323) / закаленная сталь (CY333);
Поворотная кнопка: цинк;
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U.

**ABLOY® CY326 U, N, T
ABLOY® CY336 U, N, T**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE
(DIN)

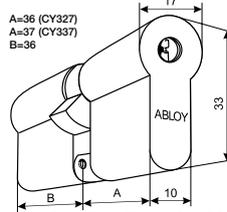


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY326) / закаленная сталь (CY336);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

**ABLOY® CY327 U, N, T
ABLOY® CY337 U, N, T**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

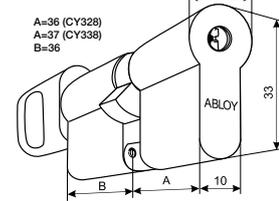


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Количество дисков: 11;
Гнездо цилиндра: латунь (CY327) / закаленная сталь (CY337);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

**ABLOY® CY328 U, N, T
ABLOY® CY338 U, N, T**

класс 2
класс 4

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)



Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY328) / закаленная сталь (CY338);
Поворотная кнопка: цинк;
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ABLOY®

МАТЕРИАЛ / ОБРАБОТКА

- Al – алюминий
- Al/АНО (ANOD) – алюминий, анодированный серебром
- Fe (STEEL) – сталь
- Fe/CR – сталь хромированная
- Fe/MCR (HCR) – матово хромированная сталь (обработка щеткой)
- Fe/JVA (Val) – сталь с порошковой окраской в белый цвет (RAL 9010)
- Fe/ZN – сталь оцинкованная
- Fe/ZNC – сталь желтопассивированная
- Fe/ZNK – сталь горячеоцинкованная
- Fe/DCR – сталь, покрытая черным хромом (DRAGON)
- Ms (BRASS) – латунь
- Ms/CR – латунь хромированная
- Ms/CR/JMU – латунь хромированная / латунь с порошковой окраской в черный цвет (RAL 9005)
- Ms/Hala – латунь матовая (обработка щеткой) и покрытая лаком
- Ms/KI – латунь полированная
- Ms/KILA – латунь полированная и покрытая лаком
- Ms/MCR (HCR) – матово хромированная латунь (обработка щеткой)
- Ms/JVA (Val) – латунь с порошковой окраской в белый цвет (RAL 9010)
- Ms/DCR – латунь, покрытая черным хромом (DRAGON)
- Rt (STAINLESS) – нержавеющая сталь
- Zn/CR – цинк хромированный
- Zn/JVA (Val) – цинк с порошковой окраской в белый цвет (RAL 9010)
- Zn/MCR (HCR) – матово хромированный цинк (обработка щеткой)
- Zn/NHA – цинк / матовый никель
- Zn/DCR – цинк, покрытый черным хромом (DRAGON)

Антибактериальное покрытие ABLOY® ACTIVE

- ACTV (VAL) – окраска в белый цвет (RAL 9010)
- MUS – окраска в черный цвет (RAL 9005)
- HAR – окраска в серый цвет (RAL 9006)
- GRA – окраска в графитовый цвет (RAL 790-M)

ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

- K – одностороннее сквозное крепление
- LK – двухстороннее сквозное крепление
- PK – одностороннее крепление с помощью шурупов (ручки-скобы)
- R – одностороннее крепление с помощью шурупов
- R+LK – одностороннее крепление с помощью шурупов и винтов сквозного крепления
- L – длинный шток

ПОСТАВКА

Дверные ручки **ABLOY®** стандартно (если не указано другое) поставляются для дверей толщиной 40 мм, другую толщину следует указать при заказе.

		Низкая проходимость		Средняя проходимость		Высокая проходимость		EXIT	
		Легкие внутренние двери		Внешние двери в частных помещениях. Внутренние двери в общественных помещениях.		Внешние и внутренние двери в помещениях с высокой проходимостью.		Эвакуационные и двери для запасного выхода	
		Щиток		Щиток		Щиток		Щиток для дверей запасного выхода	
		S, F – скандинавский и финский стандарты D – стандарт DIN							
Щиток 007 (S, F)			007			032/042	032/042	Щиток 032 (S, F) /042 (D)	Щиток с раздельным штоком для деревянных или металлических дверей с высокой проходимостью или дверей запасного выхода.
Щиток 001 (S, F)	001		0650/0750			030/040	030/040	Щиток 030 (S, F) /040 (D)	Щиток с раздельным штоком для деревянных или металлических дверей для использования со штангой запасного выхода с внутренней стороны.
Щиток 002 (S, F, D)	002		0630/0730			0321/0421	0321/0421	Щиток 0321 (S, F) /0421 (D)	Одиночный наружный щиток для деревянных или металлических дверей для использования со штангой запасного выхода с внутренней стороны.
Щиток 008 (S,F) /004 (D)	008/004		0651/0751			0650/0750	0650/0750	Щиток 0650 (S, F) /0750 (D)	Двойной щиток для профильных дверей
			0630/0730			0630/0730	0630/0730	Щиток 0630 (S, F) /0730 (D)	Одиночный щиток для профильных дверей с открыванием от ручки с внутренней стороны.
			0651/0751			0651/0751	0651/0751	Щиток 0651 (S, F) /0751 (D)	Одиночный наружный щиток для профильных дверей для использования со штангой запасного выхода с внутренней
		Латунь, сталь, нержавеющая сталь или цинк.	Латунь или нержавеющая сталь	Латунь или нержавеющая сталь	Латунь или нержавеющая сталь	Латунь или нержавеющая сталь	Латунь или нержавеющая сталь		

ТАБЛИЦА ВЫБОРА РУЧЕК

КОД	РУЧКА	МАТЕРИАЛ	ОБРАБОТКА (ПОКРЫТИЕ)											Rst / NiHa	Special	EN179		
			Cr	HCr	DCr	Apr	KiLa	HaLa	Ki	Val	Mus	Har	Gra				Aho	
DH002	PARLAMENT 2	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
DH003	TUNNE 3	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH004	FORUM 4	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH005	ONCUT 5	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH006	POLAR 6	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH008	DUETTO 8	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH022	PARLAMENT 22	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
DH025	JOUSI 25	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH029	ELBON HANDLE 29	Al									X	X	X	X	X		X	
DH047	6647	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH050	PRESTO 3-16	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
DH051	PRESTO 3-16S	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
DH052	PRESTO 3-16SS	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
DH053	PRESTO 3-16XS	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
DH060	PRESTO 3-20	Al	X								X	X	X	X	X		X	
DH070	INOXI 3-19	Rst															X	
DH071	INOXI 3-19S	Rst															X	
DH072	INOXI 3-19SS	Rst															X	
DH073	INOXI 3-19K	Rst															X	
DH110	CONSUL 110	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH180	PUKINSARVI 180	Ms	X	X	X		X		X		X	X	X	X			X	
EH004	FORUM 4 EXIT	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
EH006	POLAR 6 EXIT	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
EH060	PRESTO 3-20 EXIT	Al	X								X	X	X	X	X		X	X
EH070	INOXI 3-19 EXIT	Rst															X	X
EH073	INOXI 3-19K	Rst															X	X
DH015	PRIME 15	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH012	DOMUS 12	Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH015	ENTER 10 / 001	Zn	X	X							X							
DH015	PRIME 15 / 001	Zn	X	X	X						X	X	X	X				
DH016	POLARITA 16 / 001	Zn	X	X	X						X	X	X	X				
DH019	INTERIA 19 / 001	Zn	X	X	X						X	X	X	X				
DH028	EXO 28 / 001	Zn	X	X	X						X	X	X	X				
DH004	FORUM 4 / 008	Zn	X	X	X						X	X	X	X				
DH006	POLAR 6 / 008	Zn	X	X	X						X	X	X	X				

ТАБЛИЦА ВЫБОРА ЩИТКОВ

	Cr	HCr	DCr	Apr	KiLa	HaLa	Ki	Val	Mus	Har	Gra	Aho	Rst / NiHa	Special	EN179
															
ЩИТКИ															
LH029	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH007	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH119	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X		X	
LH002	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH032	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0321	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH030	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0650	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0651	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0630	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH042	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0421	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH040	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0750	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0751	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
LH0730	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

ПАРЛАМЕНТ 2

с возвратной пружиной



Применение: внутренние двери, двери общественных помещений.

ПАРЛАМЕНТ 22

с возвратной пружиной



Применение: внутренние двери, двери общественных помещений.

ПРЕСТО 3-16

с возвратной пружиной (Ms)



Применение: внутренние двери, двери общественных помещений.

ПРЕСТО 3-16S

с возвратной пружиной



Применение: внутренние двери, двери общественных помещений.

ПРЕСТО 3-16SS

с возвратной пружиной



Применение: внутренние двери, двери общественных помещений.

ИНОКСИ 3-19

с возвратной пружиной



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ИНОКСИ 3-19S

с возвратной пружиной



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ИНОКСИ 3-19SS

с возвратной пружиной



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ИНОКСИ 3-19K

с возвратной пружиной



Двери
44-61 мм

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений. Ручка для дверей аварийных выходов.

ПРЕСТО 3-20

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ПРЕСТО 3-20

для замка EL590



Односторонняя ручка с заглушкой с наружной стороны, разработана специально для замка EL590, в соответствии со стандартом EN179.

ФОРУМ 4



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

ФОРУМ 4/029
ФОРУМ 4/119



Двери
50-60 мм

4/029 – ручка + щиток;
4/119 – ручка + ручка-кнопка;
Применение: внутренние и наружные двери, не управляемые ручкой с наружной стороны.

ПОЛАР 6

с возвратной пружиной



Двери
38-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ДОМУС 12

с возвратной пружиной



Двери
55-80 мм

Применение: наружные двери. С внутренней стороны – ручка 6/002.

ПРИМЕ 15



Применение: внутренние (Zn) и наружные (Ms) двери.

ПРИМЕ 15/26



Применение: балконные, садовые двери, оснащенные замками (высота ручки на одной стороне – 26 мм, на другой – 48 мм).

ПРИМЕ 15/029
ПРИМЕ 15/119



Двери
50-60 мм

15/029 – ручка + щиток;
15/119 – ручка + ручка-кнопка;
Применение: внутренние (Zn) и наружные (Ms) двери, не управляемые ручкой с наружной стороны.

ДУЭТТО 8

с возвратной пружиной



Двери
56-80 мм

Для наружных дверей.
Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ПОЛАРИТА 16



Применение: только для внутренних дверей.

ИНТЕРИА 19



Применение: только для внутренних дверей.

ЙОУСИ 25/007



Двери
38-60 мм

Применение: внутренние двери.

КОНСУЛЬ 110

с возвратной пружиной



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери.
Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

6647

с возвратной пружиной



Двери
55-75 мм

Применение: внутренние и наружные двери.

ОНКАТ 5



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери.
Существует в правом и левом исполнении.

ЭКЗО 28



Двери
40-60 мм

Применение: внутренние и наружные двери.

ЭНТЕР 10



Двери
40-60 мм

Применение: только для внутренних дверей.

29/007

Ручка для открывания локтем



Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений. Минимальное усилие открывания.

ЩИТОК LH001 A



Применяется с замками типа ABLOY® 2014, 2011.

ЩИТОК LH001 P



Применяется с замками типа ABLOY® 414.

ЩИТОК LH002 P



Применяется с замками типа ABLOY® 4290, 4195.

ЩИТОК LH002 A



Применяется с замками типа ABLOY® 2014.

ЩИТОК LH007 P



Применяется с замками типа ABLOY® 4290, 4195

ЩИТОК LH008



Применяется с замками типа ABLOY® 2014, 2011.

ПОВОРОТНАЯ КНОПКА LH001 WC



Подходит для замков с поворотом на 90°.

ПОВОРОТНАЯ КНОПКА LH002 WC



Подходит для замков с поворотом на 90°.

ПОВОРОТНАЯ КНОПКА LH0340



Подходит для замков с поворотом на 90°.

**ПОВОРОТНАЯ КНОПКА LH007 WC
LH007 WC L**



Подходит для замков с поворотом на 90°. Стандартная поставка для дверей 40 мм и оснащенной штоком L для дверей толщиной 40-80 мм.

ДВЕРНАЯ ЗАДВИЖКА DF1000



Двери
24-28 мм
или 35-40 мм

Применение: для дверей санузлов.
Материал/ обработка:
Кнопка – Zn/CR,
остальные части – Fe

ДВЕРНАЯ ЗАДВИЖКА DF1001



Двери
24-28 мм
или 35-40 мм

Применение: для дверей санузлов.
Материал/ обработка:
Кнопка – Zn/CR,
остальные части – Fe

ПАРЛАМЕНТ 2

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПАРЛАМЕНТ 22

с возвратной пружиной

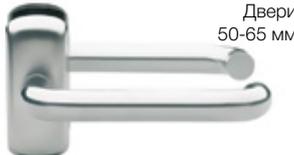


Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-16

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-20

с возвратной пружиной

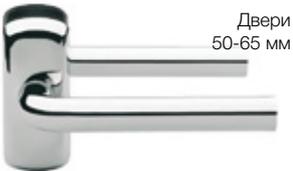


Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-16S

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-16SS

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ИНОКСИ 3-19

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ИНОКСИ 3-19S

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ИНОКСИ 3-19SS

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ФОРУМ 4

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПОЛАР 6

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

КОНСУЛЬ 110

с возвратной пружиной



Двери
50-65 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-20

для замка EL490



Односторонняя ручка с заглушкой с наружной стороны, разработана специально для замка EL590, в соответствии со стандартом EN179.

ИНОКСИ 3-19К

с возвратной пружиной



Двери
38-54 мм

Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей. Ручка для дверей аварийных выходов.

29/0650

Ручка для открывания локтем



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей. Минимальное усилие открывания.

**ИНОКСИ 3-19/012/120
PZ+PZ / PZ+BL**



Применение: для наружных и внутренних дверей. Материал: матовая нержавеющая сталь (Rt).

**ИНОКСИ 3-19/012
PZ+PZ / PZ+BL**



Применение: для наружных и внутренних дверей. Материал: матовая нержавеющая сталь (Rt).

**ИНОКСИ 3-19/013/120
PZ+PZ / PZ+BL**



Применение: для наружных и внутренних профильных дверей. Материал: Матовая нержавеющая сталь (Rt).

**ИНОКСИ 3-19/013
PZ+PZ / PZ+BL**



Применение: для наружных и внутренних профильных дверей. Материал: Матовая нержавеющая сталь (Rt).

ЩИТОК 002 PZ



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)

ЩИТОК 004 PZ



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)

**ЩИТОК LH001 PZ
(только для замка 2018)**



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)

**ПОВОРОТНАЯ КНОПКА
002 WC**



Подходит для замков с поворотом на 90°.

ЩИТОК LH042 PZ



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)

ЩИТОК LH075 PZ



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)

ЩИТОК LH242



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)
Применение: для наружных и внутренних сплошных дверей.

ЩИТОК LH0241



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)
Применение: односторонний длинный щиток для использования для сплошных дверей (антипаника).

ЩИТОК LH2750



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)
Применение: для наружных и внутренних профильных дверей.

ЩИТОК LH02751



СТАНДАРТ EUROPROFILE (DIN)
Применение: односторонний длинный щиток для использования для профильных дверей (антипаника).

РУЧКА-КНОПКА 116 R



Односторонняя ручка, крепление на шурупах.
Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений, мебель.

РУЧКА-КНОПКА 117 K



Односторонняя ручка, сквозное крепление специальным штоком.
Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений, мебель.

РУЧКА-КНОПКА 118 LK



Двухсторонняя ручка.
Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

130/100-150-200 R



Ø8
Ø12
h100
h150
h200

Односторонняя ручка, крепление на шурупах.
Для использования в дверях с замками без ручек, например в дверях складов.

131/150-200 R



Ø12
h150
h200

Односторонняя ручка, крепление на шурупах.
Для использования в дверях с замками без ручек, например в дверях складов.

**ПРЕСТО
137/160-250-400**



Ø16
h160

Ø20
h250
h400

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK.
Толщина двери: 8-80 (160); 8-95 (250/400) мм.

**ИНОКСИ
137-25/300-400**



Rt

Ø25
h300
h400

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

ИНОКСИ 137S-25/600



Rt

Ø25
h600

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

ПРЕСТО 138/160-250-400



Ø16
h160

Ø20
h250
h400

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK.
Толщина двери: 8-80 (160); 8-95 (250/400) мм.

**ИНОКСИ
138-25/300-400-600**



Rt

Ø25
h300
h400
h600

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

ИНОКСИ 138S-25/600



Rt

Ø25
h600

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

148/400-600-800



Ø20/28
h400
h600
h800

Двухсторонняя ручка-скоба для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Толщина двери: 8-95 мм.

**ЭРГО
326-30/300**



Ø20/28
h250
h300

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; PK; LK.
Толщина двери: 25-110 мм.

**ФОРМА
340-30/400**



Ø30
h400

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK; PK.
Толщина двери: 25-110 мм.

**ФОРМА
343-30/400**



Ø30
h400

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: K; LK; PK.
Толщина двери: 25-110 мм.

**СКОБА ДЛЯ ОТКРЫВАНИЯ
ЛОКТЕМ DP136**



Варианты крепления: LK.
Толщина двери: 50 мм.

**ПАРЛАМЕНТ
210-20/200-300-400**



∅20
h200
∅24
h300
∅30
h400
h500h600
h700
h800
h900
h1000
h1100

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: К; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

**ПАРЛАМЕНТ
216-30/300-400-XX**



∅ 30
h300
h400
h500h600
h700
h800
h900
h1000
h1100

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: К; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

**ПАРЛАМЕНТ
220-20/200-300-400**



∅20
h200
∅24
h300
∅30
h400
h500h600
h700
h800
h900
h1000
h1100

Для использования в деревянных дверях, дверях из алюминиевого профиля и стеклянных (указать при заказе) дверях.
Варианты крепления: К; LK.
Толщина двери: 8-95 мм.

ТАБЛИЦА ВЫБОРА РУЧЕК-СКОБ

Наименование	ОБРАБОТКА	Полированная латунь	Хром	чёрный хром	Матовый хром	Анодированный алюминий	Нержавеющая сталь	ABLOY ACTIVE				Графитовый	ДЛИНА (мм)	100	150	160	200	250	300	400	500	600	800	1000	Под заказ	
								Белый	чёрный	Серебристо-серый	Графитовый															
PRESTO 137		x	x	x	x	x	x	x	x	x						x		x		x						
PRESTO 138		x	x	x	x	x	x	x	x	x					x		x		x							
PARLAMENT 210		x	x	x	x		x	x	x	x							x		x	x	x	x	x	x	x	*)
PARLAMENT 216		x	x	x	x		x	x	x	x									x	x	x	x	x	x	x	*)
PARLAMENT 220		x	x	x	x		x	x	x	x							x		x	x	x	x	x	x	x	*)
ERGO 326		x	x	x	x		x	x	x	x								x	x							
FORMA 340		x	x	x	x		x	x	x	x									x	x						
FORMA 343		x	x	x	x		x	x	x	x									x	x						
INOXI 132							x												x							
INOXI 133							x												x							
INOXI 137							x													x	x					
INOXI 137s							x													x				x		
INOXI 138							x													x	x			x		
INOXI 138s							x													x				x		
INOXI 750							x																			x
DP 136 ELBOW PULL						x	x	x	x	x																
DP 139 S PPORT PULL						x	x	x	x	x									x		x					
DP 130 ROD PULL		x	x	x	x		x	x	x	x		x	x				x									
DP 131 ROD PULL		x	x	x	x		x	x	x	x			x				x									
DP 116R U		x	x	x	x																					
DP 117K		x	x	x	x																					
DP118LK		x	x	x	x																					

*) Доступны размеры под заказ.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПЕТЕЛЬ

Компания Abloy предлагает широкий ассортимент дверных и оконных петель. Ниже приведены рекомендации по применению и выбору.



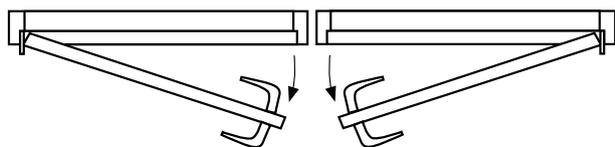
	Двери без фальца	Двери с фальцем	Кол-во
Область 1	6540KS	FT-65KS	2
Область 2	6540KS	FT-65KS	3
Область 3	N3248-110TMKSS-CE	NTR110x30T-CE	2
	N3248-110TMRKSS-CE	NTR110x30TKSS-CE	2
	110x36KSS-F-CE	NTR110x30TMRKSS-CE	2
Область 4	N3248-110TMKSS	NTR110x30T-CE	3
	N3248-110TMRKSS	NTR110x30TKSS-CE	3
	110x36KSS-F-CE	NTR110x30TMRKSS-CE	3
Область 5	N3248-110TMKSS	NTR110x30T-CE	4
	N3248-110TMRKSS	NTR110x30TKSS-CE	4
	110x36KSS-F-CE	NTR110x30TMRKSS-CE	4

	Материал / Обработка	K*
Fe	сталь, без поверхностной обработки	0
Fe/BB	сталь, латунированная	1
Fe/ZN	сталь, гальванически оцинкованная	3
Fe/JME	сталь, окрашенная порошковым способом в цвет латуни	1
Fe/JVA	сталь, окрашенная порошковым способом в белый цвет, тон NCS-S 0502-Y	1
Fe/CR	сталь, хромированная	1
Fe/JHO	сталь, окрашенная порошковым способом в серебристый цвет	1
Fe/ZN/PKI	сталь, гальванически оцинкованная + окрашенная бесцветным прозрачным полиэфирным лаком	3
Fe/ZN/PKE	сталь, гальванически оцинкованная + окрашенная прозрачным полиэфирным лаком, имеющим желтоватый оттенок	3

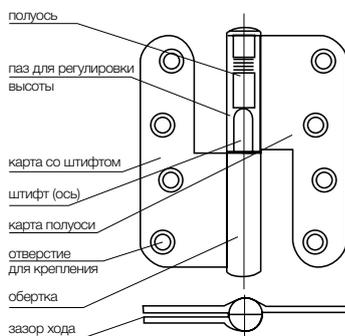
СТОРОННОСТЬ ПЕТЕЛЬ

Петля левосторонняя (LH)

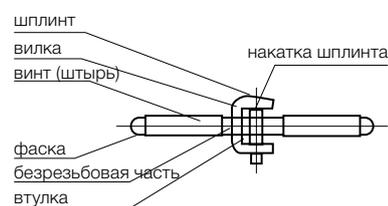
Петля правосторонняя (RH)



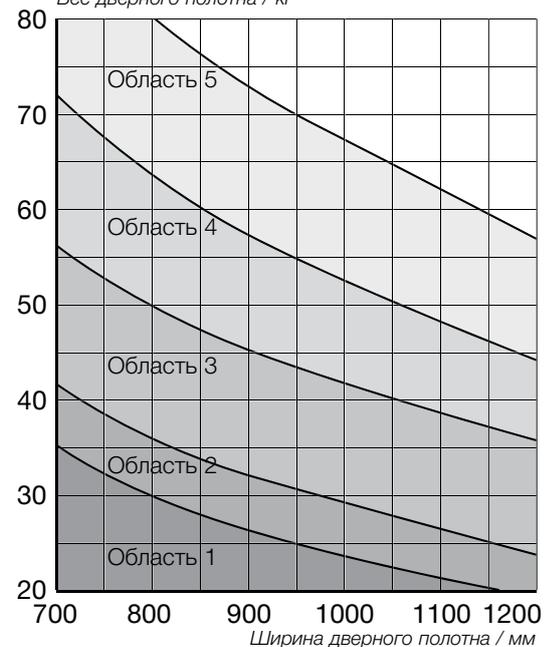
НАВЕСНЫЕ ПЕТЛИ



ВВЕРТНЫЕ ШТЫРЕВЫЕ ПЕТЛИ



Вес дверного полотна / кг



* K – класс прочности и коррозиоустойчивости

M8X35/12

Ввёртные петли
для окон и балконных дверей



Материал: сталь.
Обработка: окраска в белый цвет, гальваническая оцинковка

6540 СТВОРОЧНАЯ ЧАСТЬ

Симметричные петли
для межкомнатных дверей без фальца



Материал: сталь/пластмасса
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, окраска в серебристый цвет

6540KS РАМНАЯ ЧАСТЬ

Симметричные петли
для межкомнатных дверей без фальца



Материал: сталь
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, окраска в серебристый цвет, латунирование.

Регулировка по высоте: +/- 2,0 мм

5538 СТВОРОЧНАЯ ЧАСТЬ

Симметричные петли
для межкомнатных дверей без фальца



Материал: сталь/пластмасса
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, окраска в серебристый цвет

FT-65KS РАМНАЯ ЧАСТЬ

Симметричные петли
для межкомнатных дверей с фальцем



Материал: сталь
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, окраска в серебристый цвет, хромирование, латунирование.

Вертикальная регулировка +/- 3 мм

Створчатая часть M6/12x22, сталь с гальванической оцинковкой.

NTR 110*30T-CE

Навесные петли с несущим штифтом для противопожарных дверей с фальцем и внутренних дверей общественных зданий

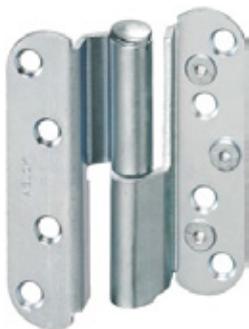


NTR 110x30T имеет вертикальную регулировку +3 мм (регулирующая пластина S=1 мм)

Материал: сталь
Обработка: гальваническая оцинковка, хромирование.

NTR 110X30TKSS-CE

Навесные петли с несущим штифтом для противопожарных дверей с фальцем и внутренних дверей общественных зданий.



NTR 110x30TKSS имеет вертикальную регулировку +4/-1,5 мм, регулировку дверного полотна сбоку + 3 мм.

Материал: сталь
Обработка: гальваническая оцинковка, хромирование.

NTR 110X30TMRKSS-CE

Навесные петли с несущим штифтом для противопожарных дверей с фальцем и внутренних дверей общественных зданий.



NTR 110x30T имеет вертикальную регулировку +4/-1,5 мм, регулировку дверного полотна сбоку + 3 мм и защиту от взлома.

Материал: сталь
Обработка: гальваническая оцинковка, хромирование.

110X36KSS-F-CE

Навесные петли с несущим штифтом для наружных дверей без фальца.



110x36KSS имеет вертикальную регулировку +/-3 мм, регулировку дверного полотна сбоку + 3 мм и защиту от взлома.

Материал: сталь
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, гальваническая оцинковка с бесцветным полиэфирным лаком, гальваническая оцинковка с желтоватым полиэфирным лаком.

N3248-110TMKSS-CE

Навесные петли с несущим штифтом для наружных дверей без фальца.



N3248-110TMKSS имеет вертикальную регулировку -1 /+4 мм, регулировку дверного полотна сбоку + 3 мм и защиту от взлома.

Материал: сталь
Обработка: гальваническая оцинковка с бесцветным полиэфирным лаком.

N3548-110TMKSS-CE

Навесные петли с несущим штифтом для наружных дверей без фальца.



N3548-110TMKSS имеет вертикальную регулировку -1 /+4 мм, регулировку дверного полотна сбоку + 3 мм и защиту от взлома.

Материал: сталь
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, окраска в серебристый цвет, гальваническая оцинковка, гальваническая оцинковка с бесцветным полиэфирным лаком, гальваническая оцинковка с желтоватым полиэфирным лаком.

N3248-110TMRKSS-CE

Навесные петли с несущим штифтом для наружных дверей без фальца.



N3248-110TMRKSS имеет вертикальную регулировку -1 /+4 мм, регулировку дверного полотна сбоку + 3 мм и защиту от взлома.

Материал: сталь
Обработка: окраска в белый цвет, окраска под латунь, окраска в серебристый цвет, гальваническая оцинковка, гальваническая оцинковка с бесцветным полиэфирным лаком, гальваническая оцинковка с желтоватым полиэфирным лаком.

FL-75PSSD

Скрытые петли



FL-75PSSD имеет вертикальную регулировку +/-3 мм.

Материал: алюминий
Обработка: окраска под латунь, окраска в серебристый цвет, хромирование.

FL-75PSSGD

Скрытые свободно распашные петли. Макс. ширина двери 800 мм



FL-75PSSGD имеет вертикальную регулировку +/-3 мм.

Материал: алюминий
Обработка: окраска под латунь, окраска в серебристый цвет, хромирование.

CH-40KSS

Скрытые петли для внутренних дверей без фальца. Максимальный вес двери 40 кг.



Материал: цинк
Обработка: матовый никель, никель, латунь.

CH-80KSS

Скрытые петли для внутренних дверей без фальца. Максимальный вес двери 80 кг.



Материал: цинк
Обработка: матовый никель, никель, латунь.



ИЗДЕЛИЯ **ABLOY® EXIT** ДЛЯ АВАРИЙНОГО И ЭВАКУАЦИОННОГО ВЫХОДОВ

Часто оборудование для защиты дверей воспринимается, как возможность закрыть двери и ограничить доступ. Однако Ваша персональная защита, также подразумевает возможность беспрепятственного выхода и на этот случай в здании должна быть предусмотрена такая возможность. Пути эвакуации должны быть свободны, доступны и иметь возможность свободного прохода для больших групп людей.

Решения **ABLOY® EXIT** объединяют качественные изделия, ноу-хау и богатый опыт в обеспечении безопасности. Решения базируются на протестированных и сертифицированных изделиях **ABLOY® EXIT**, которые удовлетворяют самым последним стандартам. Безопасный выход регламентируется стандартами EN179, EN1125, в соответствии с которыми отдельные изделия установленные на двери аварийных и эвакуационных выходов должны быть протестированы, как единое изделие в двери.

Кроме сертифицированных решений, мы предлагаем Вам изделия от эксперта в своей индустрии, а также комплексные тренинги. Мы предлагаем, разработанную для экспертов в разных областях, базовую информацию, чтобы Вам было легче принять решение о необходимости использования наших комплексных решений в ваших проектах. Мы постоянно обучаем представителей наших дистрибьюторов для того, чтобы быть уверенными в получении Вами лучшего сервиса.

Выбирая **ABLOY®**, вы можете быть уверенными, что получите квалифицированный сервис от авторизованных дилеров **ABLOY®** находящихся в вашем регионе. Это означает, что Вы получите профессиональную установку и поддержку, оригинальную продукцию **ABLOY®** и гарантию в вашем регионе.

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВ **ABLOY® EXIT**

Устройства **ABLOY® EXIT** используются в дверях экстренного выхода, которые установлены на путях эвакуации или входах и выходах. Устройства **ABLOY® EXIT** соответствуют требованиям Европейских стандартов EN179 и EN1125, а также ГОСТ 31471 (ГОСТ Р 52750).

МАТЕРИАЛЫ

Корпус замка и ригель изготавливаются из стали (Fe). Накрывающая скобянка цилиндра и щиток сделаны из латуни. Ручки изготавливаются из различных материалов в зависимости от типа ручки.

Ручки нажимных штанг изготавливают из алюминия, горизонтальная труба сделана из нержавеющей стали, а накрывающие щитки из латуни.

ПОВЕРХНОСТНАЯ ОБРАБОТКА

Обработка корпуса замка – оцинкованная сталь (Fe/Zn) или хромирование (CR).

Обработка накрывающей скобянки цилиндра и щитков: хромирование (CR), матовое хромирование (HCR), полированная латунь (Ms/Ki), матовое никелирование (HN), матовая латунь (M).

Обработка ручек зависит от типа ручки.

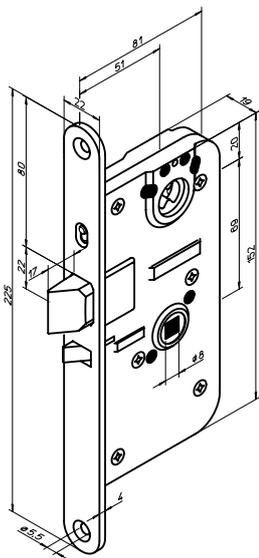
УСТРОЙСТВА **ABLOY® EXIT** ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТОРКИ ВРЕЗНОГО МОНТАЖА *(скандинавский, финский стандарт)* Деревянные или металлические двери

Активная створка		Пассивная створка	Нижний	Верхний	Центр.	Код для заказа	**
Механика	LE181, LE183, (LE186*)	Механика	LE980	LE981	LE982	PE911	
Механика	LE181, LE183, (LE186*)	Электроуправление	LE980	LE981	PE982	PE915	x
Электрика	PE580	Механика	LE980	LE981	LE953	PE910	
Электрика	PE592	Электрика/Дверная автоматика	LE980	PE951	LE953	PE913	
Электрика	PE592	Электрика/Автоматика/Электроуправление	LE980	PE951	PE953	PE914	x
Электрика	PE592	Электроуправление	LE980	PE981	PE953	PE912	x

Профильные двери

Активная створка		Пассивная створка	Нижний	Верхний	Центр.	Код для заказа	**
Механика	LE310, LE314, (LE315*)	Механика	LE930	LE931	LE932	PE901	
Механика	LE310, LE314, (LE315*)	Электроуправление	LE930	LE931	PE932	PE905	x
Электрика	EL480	Механика	LE930	LE931	LE943	PE900	
Электрика	EL490	Электрика/Дверная автоматика	LE930	PE941	LE943	PE903	
Электрика	EL490	Электрика/Автоматика/Электроуправление	LE930	PE941	PE943	PE904	x
Электрика	EL490	Электроуправление	LE930	LE931	PE943	PE902	x

* (LE186, LE315*) Не подходит для противопожарных дверей. ** Не соответствует стандартам EN179 и EN1125.



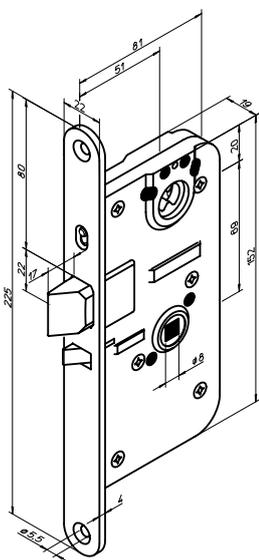
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемый ручкой корпус замка, для использования в дверях экстренного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

• Нажимная штанга на стороне выхода



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемый ручкой корпус замка, для использования в дверях экстренного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

• Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE180 ONE FIT

Корпус замка **ABLOY® LE180** для одностворчатых сплошных дверей с открыванием от ручек. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой замок **ABLOY® EXIT** с раздельным штоком.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Подходит для противопожарных дверей.

Режимы работы замочного корпуса можно выбрать с помощью кнопки выбора, расположенной на передней планке.

Кнопку выбора возможно использовать только тогда, когда запорный ригель находится внутри корпуса.

- Кнопка выбора в верхнем положении:

Ночной режим (положение закрыто), выход ригеля – 17 мм.

Снаружи замок можно открыть только ключом (цилиндр), а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

- Кнопка выбора в нижнем положении:

Дневной режим (открытое положение), выход ригеля – 14 мм.

Снаружи замок можно открыть ручкой, а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

ABLOY® LE180X – вариант замка с микропереключателем.

Запорные планки

Регулируемые запорные планки LP711, LP714, LP721, LP731

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614.

ABLOY® LE185 ONE FIT

Корпус замка **ABLOY® LE185** для одностворчатых сплошных дверей с открыванием от ручки-скобы. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой-скобой **ABLOY® EXIT**.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги

Не подходит для противопожарных дверей.

Режимы работы замочного корпуса можно выбрать с помощью кнопки выбора, расположенной на передней планке.

Кнопку выбора возможно использовать только тогда, когда запорный ригель находится внутри корпуса.

- Кнопка выбора в верхнем положении:

Ночной режим (положение закрыто), выход ригеля – 17 мм.

Снаружи замок можно открыть только ключом (цилиндр), а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

- Кнопка выбора в нижнем положении:

Дневной режим (открытое положение), ригель блокируется в корпусе замка.

Дверь не закрывается на защелку!

В этом случае дверь можно открыть снаружи с помощью ручки-скобы, а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

ABLOY® LE185X – вариант замка с микропереключателем.

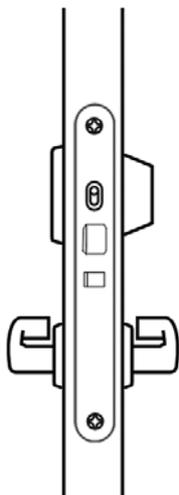
Запорные планки

Регулируемые запорные планки LP711, LP714, LP721, LP731

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

EN179

Пример 1

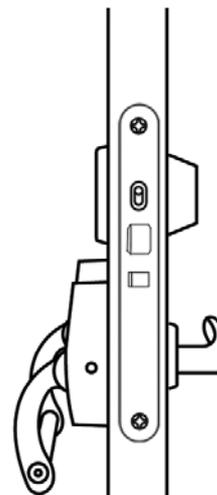


- Корпус замка LE180
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY®** EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

В ночном режиме замок можно открыть снаружи ключом и ручкой, **изнутри всегда нажатием на ручку**. В дневном режиме замок можно открывать с обеих сторон с помощью ручки.

EN1125

Пример 2

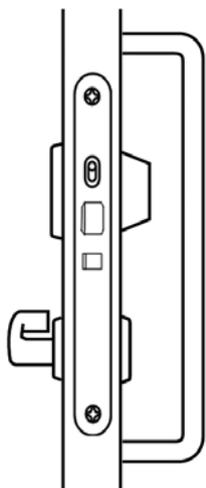


- Корпус замка LE180
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Односторонняя ручка из ассортимента **ABLOY®** для металлических и деревянных дверей

В ночном режиме (положения замка – закрыт), замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой**. В дневном режиме (положение замка – открыт) замок снаружи может быть открыт ручкой, изнутри нажимной штангой.

EN179

Пример 1

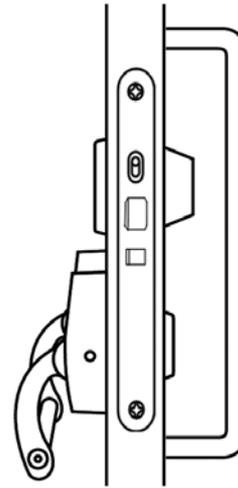


- Корпус замка LE185
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

В ночном режиме, замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку**. В дневном режиме, замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой, изнутри нажатием ручки.

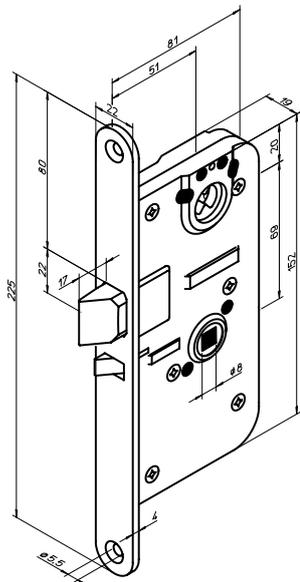
EN1125

Пример 2



- Корпус замка LE185
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная планка **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

В ночном режиме, замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой**. В дневном режиме, замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой, изнутри нажимной штангой.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемый ручкой-скобой корпус замка, для использования в дверях экстренного или запасного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода

EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

- Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE184 ONE FIT

Корпус замка **ABLOY® LE184** для одностворчатых сплошных дверей с открыванием от ручки-скобы. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой-скобой ABLOY® EXIT.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги
- Замок всегда защелкивается (ночной режим) после закрытия двери.

Подходит для противопожарных дверей.

ABLOY® LE184X – вариант замка с микропереключателем.

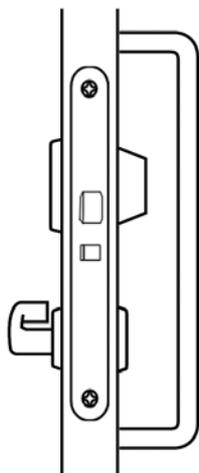
Запорные планки

Регулируемые запорные планки LP711, LP714, LP721, LP731

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

EN179

Пример 1

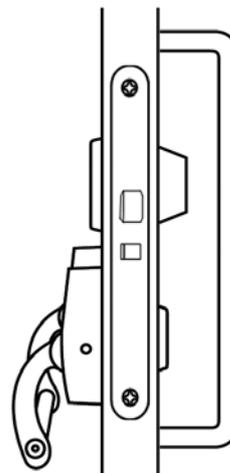


- Корпус замка LE184
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2



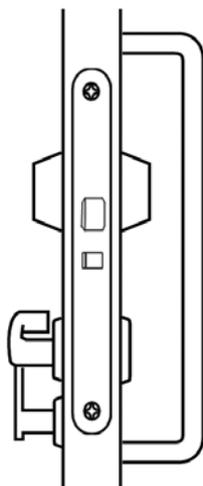
- Корпус замка LE184
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок можно открыть с помощью ключа и ручки-скобы, **изнутри всегда нажимной штангой.**

ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА

EN179

Пример 1

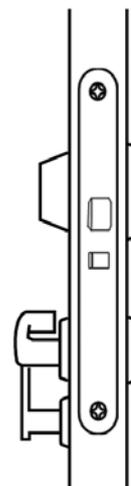


- Корпус замка LE184
- Двойной цилиндр CY002
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EN900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, изнутри ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**

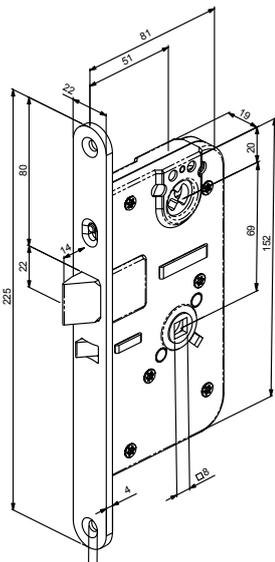
EN179

Пример 2

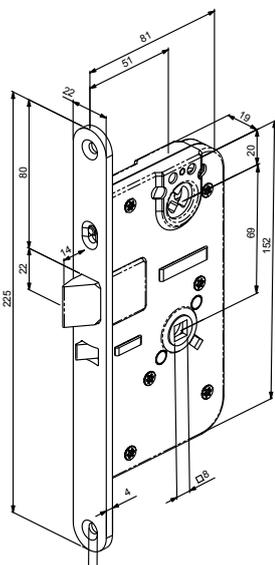


- Корпус замка LE184
- Внутренний цилиндр CY021
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EN900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Изнутри замок может быть открыт ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой корпус замка, для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой корпус замка, для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE181 ONE FIT

Корпус открываемого ручкой замка **ABLOY® LE181** для двухстворчатых металлических и деревянных дверей. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Открываемый ручкой замок **ABLOY® LE181** рекомендуется использовать в дверях экстренного выхода коридоров, а также во входных дверях.

Подходит для противопожарных дверей.

ABLOY® LE181X – вариант замка с микропереключателем.

Совместимые изделия для пассивной створки:

Механическое запираение для активной створки: код изделия PE911

Механическое запираение для пассивной створки: код изделия PE911

Принцип работы замка:

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой замок **ABLOY® EXIT** с раздельным штоком.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Режим работы замка можно выбрать с помощью переключателя, расположенного на передней планке. Для переключения положения переключателя, необходимо повернуть ключ в цилиндре замка.

• ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В ВЕРХНЕМ ПОЛОЖЕНИИ

Ночной режим (положение закрыто), выход ригеля – 14 мм. Снаружи замок может быть открыт ключом (от цилиндра), изнутри замок может быть всегда открыт с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

• ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В НИЖНЕМ ПОЛОЖЕНИИ

Дневной режим (положение открыто), выход ригеля – 14 мм. Снаружи замок может быть открыт ручкой, изнутри замок может быть всегда открыт с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Запорные планки: не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

ABLOY® LE186 ONE FIT

Корпус открываемого ручкой-скобой замка **ABLOY® LE186** для двухстворчатых металлических и деревянных дверей. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Открываемый ручкой замок **ABLOY® LE186** рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода коридоров, а также во входных дверях.

Не подходит для противопожарных дверей.

ABLOY® LE186X – вариант замка с микропереключателем.

Принцип работы замка:

- Открываемый ручкой-скобой автоматически защелкивающийся замок **ABLOY® EXIT**.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Режим работы замка можно выбрать с помощью переключателя, расположенного на передней планке. Для переключения положения переключателя, необходимо повернуть ключ в цилиндре замка.

• ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В ВЕРХНЕМ ПОЛОЖЕНИИ

Ночной режим (положение закрыто), выход ригеля – 14 мм. Снаружи замок может быть открыт ключом (от цилиндра), изнутри замок может быть всегда открыт с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

• ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ В НИЖНЕМ ПОЛОЖЕНИИ

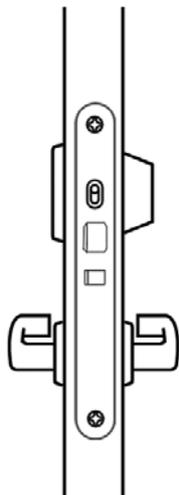
Дневной режим (положение открыто), ригель блокируется внутри корпуса замка. Дверь не запирается на защелку! В этом случае дверь может быть открыта снаружи с помощью ручки-скобы, изнутри замок может быть всегда открыт с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Запорные планки

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

EN179

Пример 1

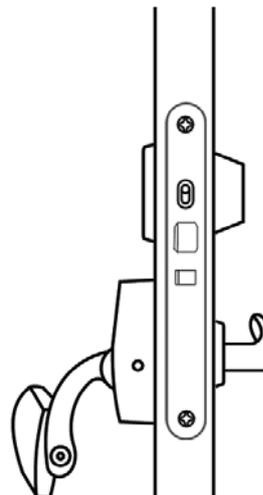


- Корпус замка LE181
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY®** EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

В ночном режиме замок можно открыть снаружи ключом и ручкой, **изнутри всегда нажатием на ручку**. В дневном режиме замок можно открывать с обеих сторон с помощью ручки.

EN1125

Пример 2

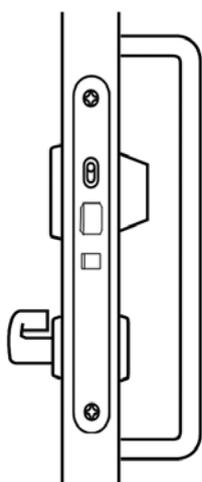


- Корпус замка LE181
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Наружная одиночная ручка для сплошной двери из ассортимента изделий **ABLOY®** (с отдельным штоком)

В ночном режиме замок можно открыть снаружи ключом и ручкой, **изнутри всегда с помощью нажимной штанги**. В дневном режиме замок можно открыть снаружи ручкой и изнутри нажимной планкой.

EN179

Пример 1

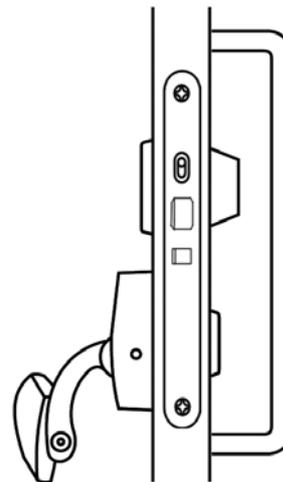


- Корпус замка LE186
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

В ночном режиме, замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку**. В дневном режиме, замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой, изнутри нажатием ручки.

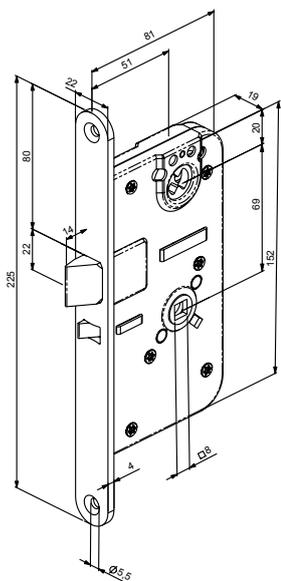
EN1125

Пример 2



- Корпус замка LE186
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

В ночном режиме, замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой**. В дневном режиме, замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой, изнутри нажимной штангой.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемый ручкой-скобой корпус замка, для использования в двухстворчатых дверях экстренного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода

EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

- Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE183 ONE FIT

Корпус открываемого ручкой-скобой замка **ABLOY® LE183** для двухстворчатых металлических и деревянных дверей. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Открываемый ручкой-скобой замок **ABLOY® LE183** рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода коридоров, а также во входных дверях.

Подходит для противопожарных дверей.

ABLOY® LE183X – вариант замка с микропереключателем.

Принцип работы замка

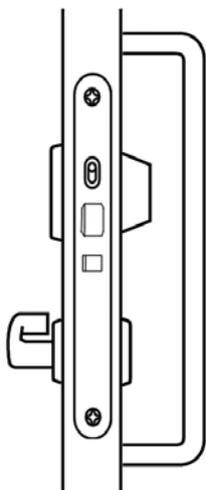
Открываемый ручкой-скобой автоматически защелкивающийся замок **ABLOY® EXIT**. Замок всегда защелкивается (ночной режим) при закрытии двери. Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Запорные планки

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

EN179

Пример 1

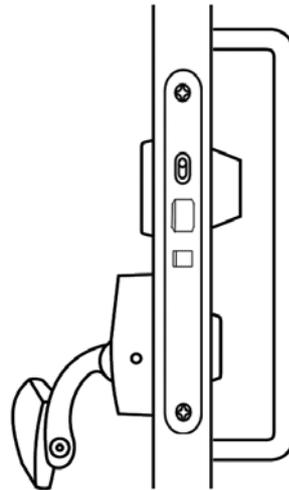


- Корпус замка LE183
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2



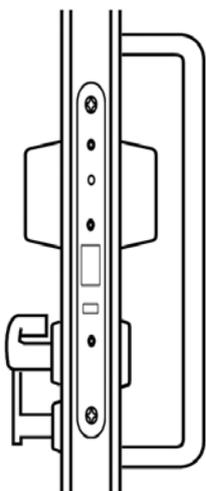
- Корпус замка LE183
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА

EN179

Пример 1

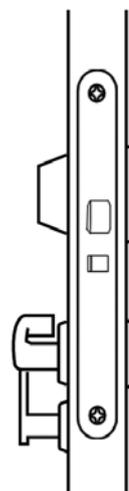


- Корпус замка LE183
- Двойной цилиндр CY002
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EN900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, изнутри ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**

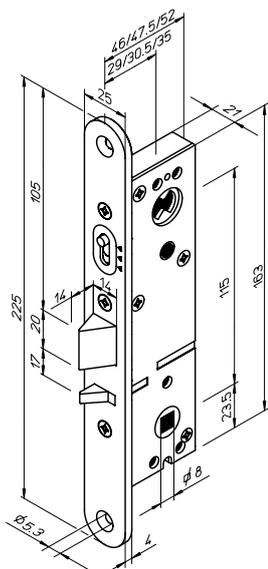
EN179

Пример 2



- Корпус замка LE183
- Внутренний цилиндр CY021
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EN900

Изнутри замок может быть открыт ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой-скобой корпус замка, для использования в дверях экстренного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода

EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

- Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE310

Корпус открываемого ручкой замка **ABLOY® LE310** для одностворчатых и двухстворчатых профильных дверей. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой замок ABLOY® EXIT с раздельным штоком.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Подходит для противопожарных дверей.

Режимы работы замочного корпуса можно выбрать с помощью кнопки выбора, расположенной на передней планке.

Кнопку выбора возможно использовать только тогда, когда запорный ригель находится внутри корпуса.

- *Кнопка выбора в верхнем положении:*

Ночной режим (положение закрыто), выход ригеля – 14 мм.

Снаружи замок можно открыть только ключом (цилиндр), а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

- *Кнопка выбора в нижнем положении:*

Дневной режим (открытое положение), выход ригеля – 14 мм.

Снаружи замок может быть открыт ручкой, изнутри замок может быть всегда открыт с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

ABLOY® LE310X – вариант замка с микропереключателем.

Совместимые изделия для пассивной створки:

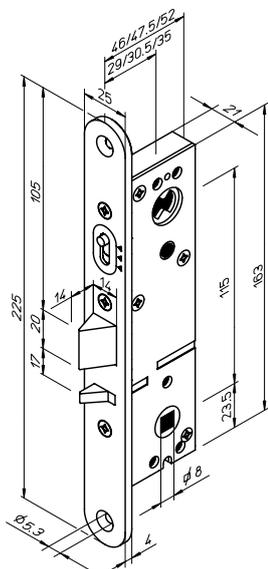
Механическое запираение для активной створки: код изделия PE911

Механическое запираение для пассивной створки: код изделия PE911

Запорные планки

Одностворчатые двери: LP702, LP703.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой-скобой корпус замка, для использования в дверях экстренного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода

EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

- Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE315

Корпус замка **ABLOY® LE315** для одностворчатых и двухстворчатых профильных дверей с открыванием от ручки-скобы. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой-скобой замок ABLOY® EXIT.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Не подходит для противопожарных дверей.

Режимы работы замочного корпуса можно выбрать с помощью кнопки выбора, расположенной на передней планке.

Кнопку выбора возможно использовать только тогда, когда запорный ригель находится внутри корпуса.

- *Кнопка выбора в верхнем положении:*

Ночной режим (положение закрыто), выход ригеля – 14 мм.

Снаружи замок можно открыть только ключом (цилиндр), а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

- *Кнопка выбора в нижнем положении:*

Дневной режим (открытое положение)

Ригель блокируется в корпусе замка. В этом случае дверь можно открыть снаружи с помощью ручки-скобы, а изнутри всегда с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

ABLOY® LE315X – вариант замка с микропереключателем.

Совместимые изделия для пассивной створки:

Механическое запираение для активной створки: код изделия PE911

Механическое запираение для пассивной створки: код изделия PE911

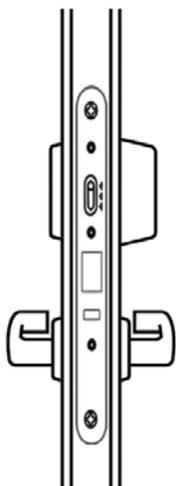
Запорные планки

Одностворчатые двери: LP702, LP703.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

EN179

Пример 1

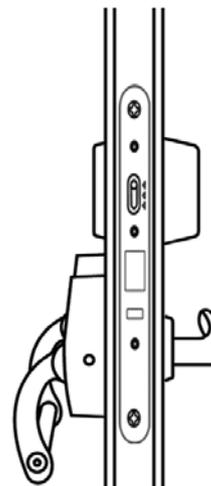


- Корпус замка LE310
- Наружный цилиндр CY063
- Пара ручек для профильных дверей **ABLOY®** EXIT (с отдельным штоком)

В ночном режиме (положения замка – закрыт), замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.** В дневном режиме (положение замка – открыт) замок может быть открыт с обеих сторон с помощью ручек.

EN1125

Пример 2

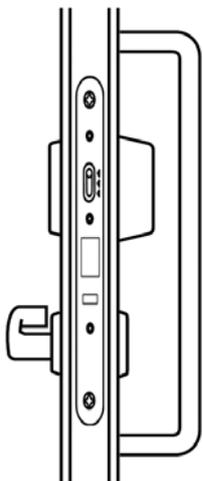


- Корпус замка LE310
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Односторонняя ручка из ассортимента **ABLOY®** для профильных дверей

В ночном режиме (положения замка – закрыт), замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.** В дневном режиме (положение замка – открыт) замок снаружи может быть открыт ручкой, изнутри нажимной штангой.

EN179

Пример 1

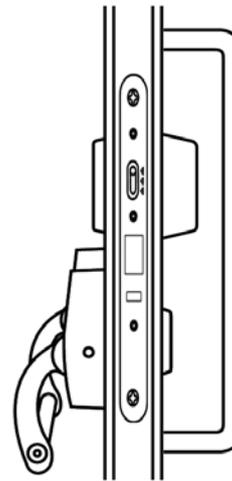


- Корпус замка LE315
- Наружный цилиндр CY063
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

В ночном режиме, замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.** В дневном режиме, замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой, изнутри нажатием ручки.

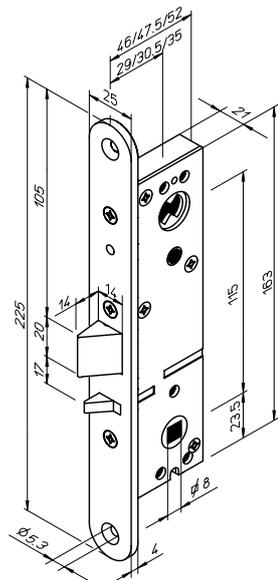
EN1125

Пример 2



- Корпус замка LE315
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE003
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

В ночном режиме, замок снаружи может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.** В дневном режиме, замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой, изнутри нажимной штангой.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемый ручкой-скобой корпус замка, для использования в дверях экстренного и запасного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода

EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

- Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® LE314

Корпус замка **ABLOY® LE314** для одностворчатых и двухстворчатых профильных дверей с открыванием от ручки-скобы. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка

- Автоматически защелкивающийся открываемый ручкой-скобой ABLOY® EXIT.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги
- Замок всегда защелкивается (ночной режим) после закрывания двери.

Подходит для противопожарных дверей.

ABLOY® LE314X – вариант замка с микропереключателем.

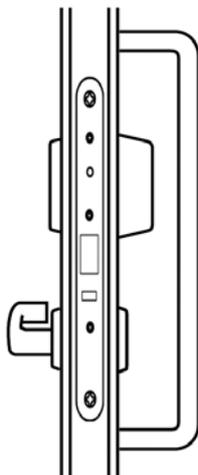
Запорные планки

Одностворчатые двери: LP702, LP703.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

EN179

Пример 1

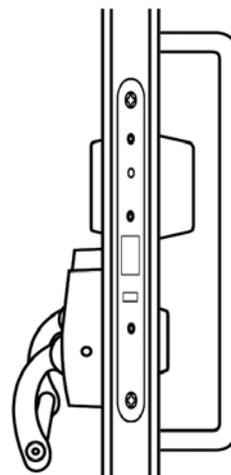


- Корпус замка LE314
- Наружный цилиндр CY063
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2



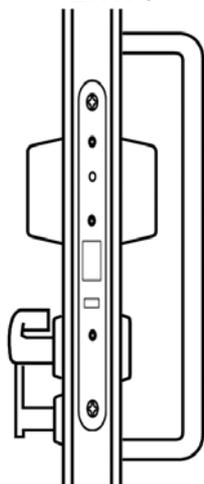
- Корпус замка LE314
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE003
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА

EN179

Пример 1

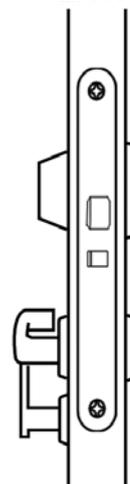


- Корпус замка LE314
- Двойной цилиндр CY065
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, изнутри ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**

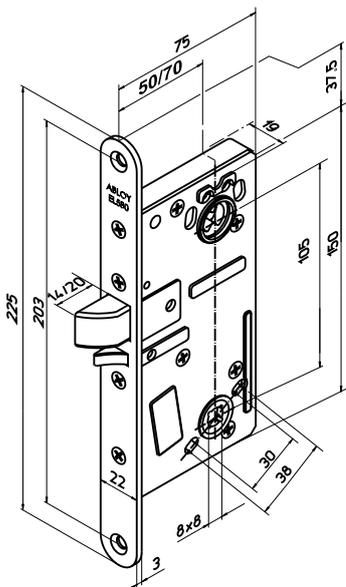
EN179

Пример 2



- Корпус замка LE314
- Внутренний цилиндр CY064
- Одиночная ручка для профильных дверей **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900

Изнутри замок может быть открыт ключом. В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой соленоидный замок, для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® EL580, PE580

Одностворчатые двери

Соленоидные управляемые от ручки электро замки **ABLOY® EL580, PE580** рекомендуются использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода со средней проходимостью. Соответствуют требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- Если включено электрическое управление, то дверь можно открыть с помощью ручки.
- При подаче электропитания, снаружи замок может быть открыт при помощи ручки.
- РАБОТА ОТ РУЧКИ => EL580: электрически управляется только наружная ручка, изнутри замок может быть всегда открыт при помощи ручки выхода или нажимной планки (раздельный шток).
- РАБОТА ОТ НАЖИМНОЙ ШТАНГИ => PE580: электрически управляется только наружная ручка, изнутри замок может быть всегда открыт от нажимной штанги (раздельный шток).

Подходит для противопожарных дверей.

Не подходит для дверей с дверной автоматикой

Характеристики:

- сторонность
- выход ригеля 14 мм (противопожарные двери)
- электрическое функционирование: при прерывании тока замок открыт / закрыт
выбор открывания изнутри:
ручка / нажимная планка / нажимная штанга
- Рабочее напряжение: 12-24 В пост. тока
Максимальный ток: 550 мА (12 В), 270 мА (24 В)
Рабочая температура: -20...+60 °С
Бэксэт: 50 мм

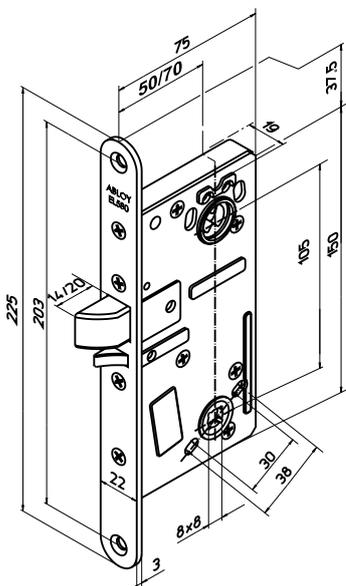
Запорные планки

Одностворчатые двери: регулируемые запорные планки LP711, LP714, LP721, LP731.

Запорные планки для металлических дверей: EN179 – EA307, EA308

EN1125 – LP702, LP703

Более подробное описание см. стр. В2.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой соленоидный замок, для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® EL580

Двустворчатые двери

Соленоидный управляемый от ручки электро замок **ABLOY® EL580** рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода со средней проходимостью. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- При подаче электропитания, снаружи замок может быть открыт при помощи ручки.
- РАБОТА ОТ РУЧКИ => EL580: электрически управляется только наружная ручка, изнутри замок может быть всегда открыт при помощи ручки выхода или нажимной планки (раздельный шток).

Подходит для противопожарных дверей.

Не подходит для дверей с дверной автоматикой

Характеристики:

- сторонность
- выход ригеля 14 мм (противопожарные двери)
- электрическое функционирование: при прерывании тока замок открыт / закрыт
выбор открывания изнутри:
ручка / нажимная планка / нажимная штанга
- Рабочее напряжение: 12-24 В пост. тока
Максимальный ток: 550 мА (12 В), 270 мА (24 В)
Рабочая температура: -20...+60 °С
Бэксэт: 50 мм

Запорные планки

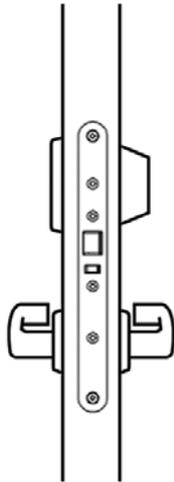
Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запираение	Механическое запираение	PE910
Электро запираение	Электро контроль (не соответствует EN179)	PE912

EN179

Пример 1

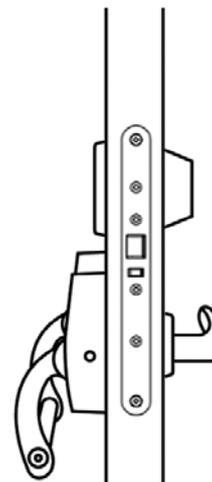


- Корпус замка EL580
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY**® EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2

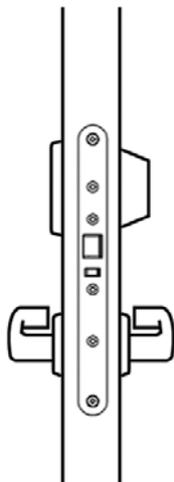


- Корпус замка PE580
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY**® EXIT PBE001
- Односторонняя ручка для сплошной двери из ассортимента изделий **ABLOY**®

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

EN179

Пример 1

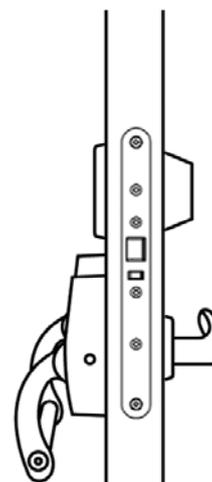


- Корпус замка EL580
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY**® EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

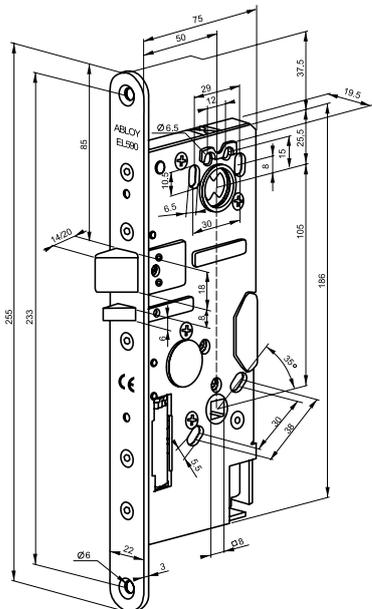
EN1125

Пример 2

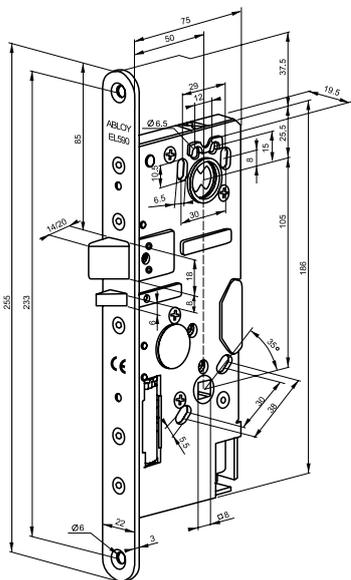


- Корпус замка EL580
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY**® EXIT PBE001
- Односторонняя ручка для сплошной двери из ассортимента изделий **ABLOY**®

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемый ручкой-скобой моторный замок для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода с высокой проходимостью и там, где требуется установка дверной автоматики.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® EL590, PE590 Одностворчатые двери

Корпуса открываемых ручкой-скобой моторных замков **ABLOY® EL590, PE590** для сплошных дверей, рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода с высокой проходимостью и там, где требуется установка дверной автоматики. Соответствуют требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- При подаче электропитания, дверь можно открыть, толкнув ее или потянув за ручку-скобу.
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.
- Нажимную ручку также можно использовать в дверях с двухсторонним контролем доступа. Для обеспечения двухстороннего контроля доступа внутренняя нажимная ручка должна быть деактивирована (электрически отключена). При таком использовании дверь не соответствует стандарту EN179!
- Соответствие дверей экстренного выхода, оборудованных двухсторонним контролем доступа, должно быть согласовано с местными спасательными службами.
- Нажимная штанга или нажимная планка для дверей, оборудованных двухсторонним контролем доступа, НЕ ПОДХОДИТ.

Подходит для противопожарных дверей.

Подходит для дверей с дверной автоматикой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение: от 12 В (-10%) пост. тока до 24 В (+15%) пост. тока
- Ток: макс. 1700 мА (12 В пост.); макс. 700 мА (24 В пост.)
- Рабочая температура: -20°C – +60°C
- Бэксет: 50 мм

Запорные планки

Регулируемые запорные планки LP712, LP722, LP732

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

Более подробное описание см. стр. В14.

ABLOY® PE592 Двухстворчатые двери

Корпус открываемого ручкой-скобой моторного замка **ABLOY® PE592** для двухстворчатых металлических и деревянных дверей, рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода с высокой проходимостью и там, где требуется установка дверной автоматики. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

При подаче электропитания, дверь можно открыть, толкнув ее или потянув за ручку-скобу.

- Сторонность
- Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.
- Нажимную ручку также можно использовать в дверях с двухсторонним контролем доступа. Для обеспечения двухстороннего контроля доступа внутренняя нажимная ручка должна быть деактивирована (электрически отключена). При таком использовании дверь не соответствует стандарту EN179!
- Соответствие дверей экстренного выхода, оборудованных двухсторонним контролем доступа, должно быть согласовано с местными спасательными службами.
- Нажимная штанга или нажимная планка для дверей, оборудованных двухсторонним контролем доступа, НЕ ПОДХОДИТ.

Подходит для противопожарных дверей.

Подходит для дверей с дверной автоматикой.

- Рабочее напряжение: 12-24 В пост. тока
- Ток: максимальный 700 мА (12 В), 1700 мА (24 В)
- Рабочая температура: -20°C – +60°C
- Бэксет: 50 мм

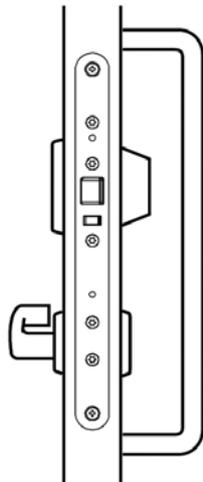
Запорные планки: запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запираение	Механическое запираение	PE910
Электро запираение	Электро контроль / распашная автоматика	PE913

EN179

Пример 1

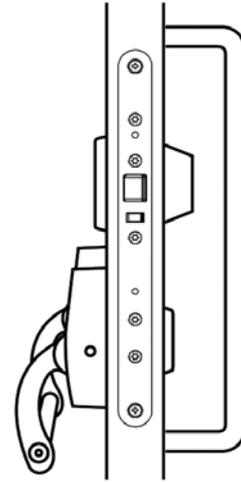


- Корпус замка EL590
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2

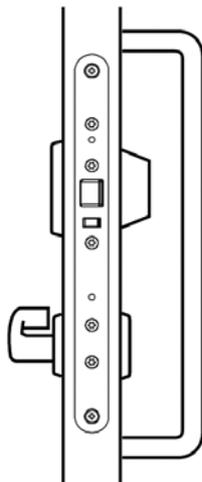


- Корпус замка PE590
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

EN179

Пример 1

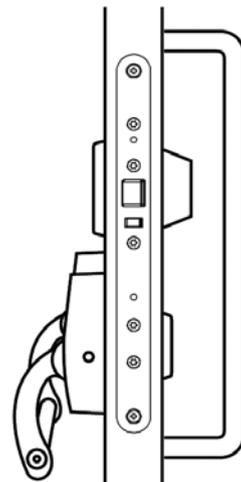


- Корпус замка PE592
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

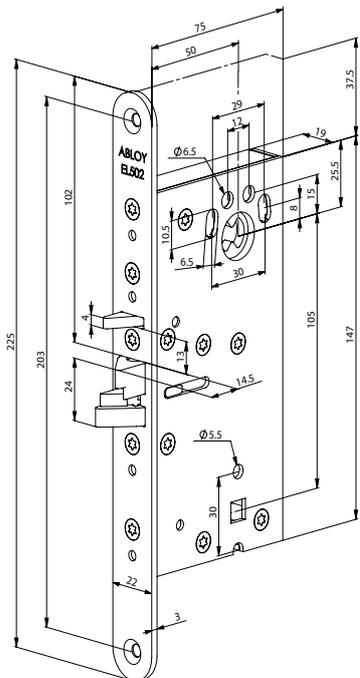
EN1125

Пример 2



- Корпус замка PE592
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Замок **ABLOY® EL502** со специальным ригелем позволяет легко и быстро открывать двери. **ABLOY® EL502** рекомендуется для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Нажимная планка на стороне выхода

ABLOY® EL502

Одностворчатые двери

Корпус открываемого ручкой-скобой соленоидного замка **ABLOY® EL502** со специальным ригелем двойного действия, позволяет легко и быстро открывать дверь. Замок **EL502** рекомендуется использовать в дверях со средней проходимостью. Может использоваться с распашной дверной автоматикой. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- Если включено электрическое управление, то дверь можно открыть, потянув или толкая за ручку-скобу.
- Внутренняя нажимная планка работает всегда.

Не подходит для противопожарных дверей.

Не рекомендуется использовать в дверях с уплотнителем.

Подходит для легких дверей с распашной дверной автоматикой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Нет сторонности, симметричный язычок
- Электрическое функционирование: при прерывании тока замок открыт/закрыт

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

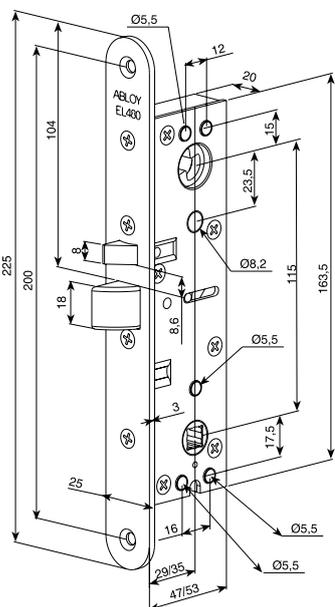
- Рабочее напряжение: 12-24 В (-10%/+15%) пост.
- Ток холостого хода: 240 мА (12 В пост. тока); 110 мА (24 В пост. тока)
- Ток максимальный: 550 мА (12 В пост. тока); 270 мА (24 В пост. тока)
- Рабочая температура: -20°C – +60°C
- Выход ригеля: 14,5 мм
- Бексет: 50 мм

Запорные планки

Регулируемые запорные планки LP711, LP714, LP721

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

Более подробное описание см. стр. B10



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Открываемые ручкой соленоидные замки, для использования в дверях экстренного выхода.
EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)
• Ручка или нажимная планка на стороне выхода
EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
• Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® EL480

Корпус открываемого ручкой соленоидного замка **ABLOY® EL480** для одностворчатых и двухстворчатых профильных дверей, рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода со средней проходимостью. Соответствуют требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- Если включено электрическое управление, то дверь можно открыть с помощью ручки.
- EL480: электрически управляется только наружная ручка, внутренняя ручка или нажимная планка всегда открывает замок (раздельный шток + нажимная штанга).

Подходит для противопожарных дверей.

Не подходит для дверей с дверной автоматикой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сторонность
- Электрическое функционирование: при прерывании тока замок открыт/закрыт
- Выбор открывания изнутри: ручка / нажимная планка / нажимная штанга EXIT

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение: от 12 В (-10%) пост. тока до 24 В (+15%) пост. тока
- Максимальный ток: 550 мА (12 В), 270 мА (24 В)
- Рабочая температура: -20°C – +60°C
- Выход ригеля: 14 мм • Бэксет 29 мм / 35 мм

Запорные планки

Одностворчатые двери: EN179 – EA307, EA308. EN1125 – LP702, LP703.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

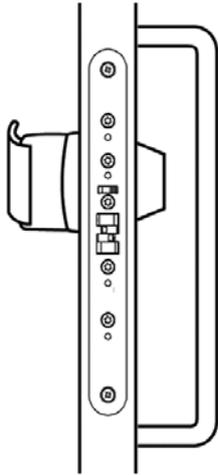
Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запираение	Механическое запираение	PE900
Электро запираение	Электро контроль (не соответствует EN179)	PE902

Более подробное описание см. стр. B8

EN179

Пример 1

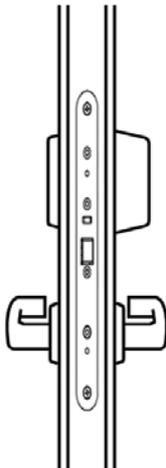


- Корпус замка EL502
- Цилиндр + нажимная планка (= CY077) из ассортимента изделий **ABLOY® EXIT**
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт с помощью ручки-скобы. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на нажимную планку.**

EN179

Пример 1

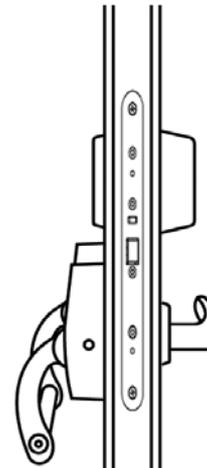


- Корпус замка EL480
- Наружный цилиндр CY063
- Пара ручек **ABLOY® EXIT** для профильной двери

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

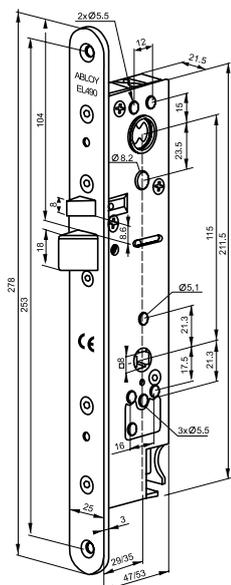
EN1125

Пример 2



- Корпус замка EL480
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE001**
- Наружная ручка для профильной двери из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемые ручкой-скобой моторные замки, рекомендуются для использования в дверях экстренного выхода.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода
- EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)

- Нажимная штанга на стороне выхода

ABLOY® EL490

Корпус открываемого ручкой-скобой моторного замка **ABLOY® EL490** для одностворчатых и двухстворчатых профильных дверей, рекомендуется использовать в эвакуационных дверях и дверях аварийного выхода с высокой проходимостью и там, где требуется установка дверной автоматики. Соответствует требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

- При подаче электропитания, дверь можно открыть, толкнув ее или потянув за ручку-скобу. Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

- Нажимную ручку также можно использовать в дверях с двухсторонним контролем доступа. Для обеспечения двухстороннего контроля доступа внутренняя нажимная ручка должна быть деактивирована (электрически отключена).

При таком использовании дверь не соответствует стандарту EN179!

- Соответствие дверей экстренного выхода, оборудованных двухсторонним контролем доступа, должно быть согласовано с местными спасательными службами.

- Нажимная штанга или нажимная планка для дверей, оборудованных двухсторонним контролем доступа, НЕ ПОДХОДИТ.

Подходит для противопожарных дверей.

Подходит для дверей с дверной автоматикой.

- Рабочее напряжение: 12-24 В пост. тока
- Макс. ток: 700 мА (12 В), 1700 мА (24 В)
- Рабочая температура: -20°C – +60°C
- Бэксет: 29 / 35 мм

Запорные планки

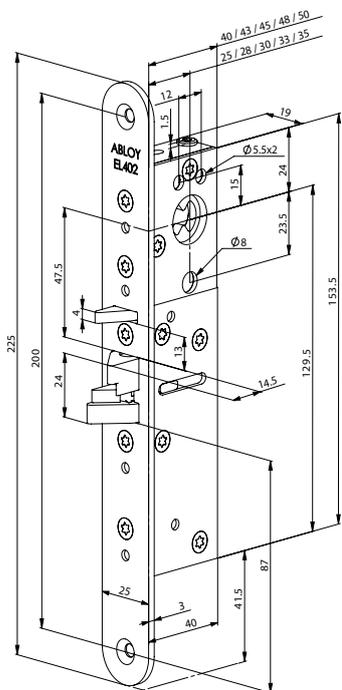
Одностворчатые двери: EN179 – EA307, EA308. EN1125 – LP702, LP703.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запираение	Механическое запираение	PE900
Электро запираение	Электро контроль / распашная автоматика	PE903

Более подробное описание см. стр. B22



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открываемый ручкой-скобой соленоидный замок, для использования в эвакуационных дверях, расположенных на путях движения или выходах.

EN 179 – АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- Ручка или нажимная планка на стороне выхода

ABLOY® EL402

Одностворчатые двери

Замок **ABLOY® EL402** со специальным ригелем двойного действия, позволяет легко и быстро открывать дверь, рекомендуется использовать в дверях со средней проходимостью. Может использоваться с распашной дверной автоматикой. Соответствуют требованиям Европейских стандартов SFS-EN 179 и SFS-EN 1125 и ГОСТ 31471, применяемых к устройствам экстренного выхода, а также требованиям стандарта SFS-EN 12209, распространяемого на замочные корпуса.

Принцип работы замка:

- При подаче электропитания, дверь можно открыть, толкнув ее или потянув за ручку-скобу. Изнутри замок всегда открывается с помощью нажимной планки.

Не подходит для противопожарных дверей.

Не рекомендуется использовать в дверях с уплотнителем.

Подходит для легких дверей с распашной дверной автоматикой

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Не имеет сторонности, симметричный язычок
- Электрическое функционирование: при прерывании тока замок открыт/закрыт
- Регулируемое расстояние бэксета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение: 12-24 В (-10%/+15%) пост.
- Максимальный ток: 550 мА (12 В), 270 мА (24 В)
- Рабочая температура: -20°C – +60°C
- Регулируемый бэксет: 25 / 28 / 30 / 33 / 35 мм

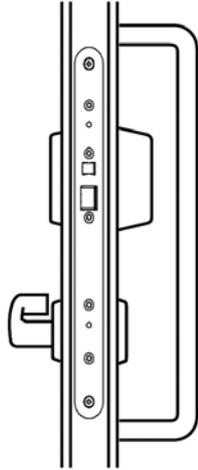
Запорные планки

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

Более подробное описание см. стр. Г4

EN179

Пример 1

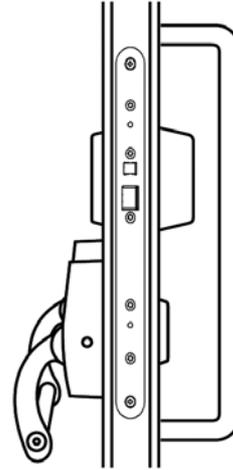


- Корпус замка EL490
- Наружный цилиндр CY063
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2

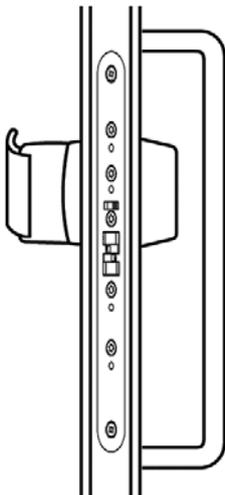


- Корпус замка EL490
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE003
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

EN179

Пример 1



- Корпус замка EL402
- Цилиндр + нажимная планка (= CY080) из ассортимента изделий **ABLOY®** EXIT
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открывание), замок снаружи может быть открыт с помощью ручки-скобы. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на нажимную планку**

МЕХАНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТОРКИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ И ДЕРЕВЯННОЙ ДВЕРИ**КОРПУС ЗАМКА ДЛЯ АКТИВНОЙ СТОРКИ**

Следующие корпуса замков могут использоваться в активной створке двери:

- Механические корпуса замков LE181, LE183 или LE186
- Электро замки EL580 или PE592 (с ручкой или нажимной штангой)

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Механическое запирание	Механическое запирание	PE911
Механическое запирание	Электро запирание	PE910

Область применения

Минимальная ширина пассивной створки – 500 мм. Решение может использоваться как в деревянных, так и в металлических дверях в пассивной створке. Решение для пассивной створки может использоваться совместно с:

- механическими замками в активной створке
- электромеханическими замками с односторонним контролем доступа в активной створке.

Пассивная створка двери может быть всегда открыта нажатием на ручку или нажимную штангу.

EN 179 АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД (устройства аварийного выхода)

- **ВЫХОД ОТ РУЧКИ ИЛИ НАЖИМНОЙ ПЛАНКИ**

EN 1125 ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства эвакуационного выхода)

- **ВЫХОД ОТ НАЖИМНОЙ ШТАНГИ**

МЕХАНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТОРКИ

Механические решения для пассивной створки двери включают три запирающих элемента: нижний замок, верхний замок и центральный замок.

PE911 включает:

- нижний замок LE980
- верхний замок LE981
- центральный замок LE982

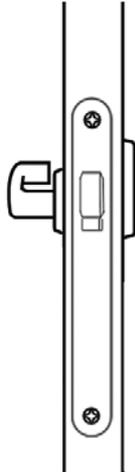
PE910 включает:

- нижний замок LE980
- верхний замок LE981
- центральный замок LE953

Запорные планки для верхних замков

- EA307, EA308, 4613 или 4614

EN179
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 1



- PE911
- Односторонняя ручка для металлических и деревянных дверей **ABLOY® EXIT**
- Блокиратор-пломбир **ABLOY® EXIT EN900**, если требуется

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на внутреннюю ручку. **При использовании блокиратора-пломбира, он будет сломан при нажатии на ручку, таким образом будет обеспечен экстренный выход.**

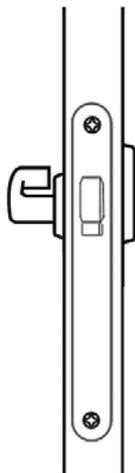
EN1125
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 2



- PE911
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE002**

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на нажимную штангу.

EN179
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 3



- PE910
- Односторонняя ручка для металлических и деревянных дверей **ABLOY® EXIT**
- Блокиратор-пломбир **ABLOY® EXIT EN900**, если требуется

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на внутреннюю ручку. **При использовании блокиратора-пломбира, он будет сломан при нажатии на ручку, таким образом будет обеспечен экстренный выход.**

EN1125
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 4



- PE910
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE002**

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на нажимную штангу.

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИ УПРАВЛЯЕМОЙ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ С РАСПАШНОЙ АВТОМАТИКОЙ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ И ДЕРЕВЯННОЙ ДВЕРИ**КОРПУС ЗАМКА ДЛЯ АКТИВНОЙ СТВОРКИ**

- Моторный замок PE592 с ручкой или нажимной штангой

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запирание	Электро запирание	PE913

Область применения

Минимальная ширина пассивной створки – 500 мм. Решение может использоваться как в деревянных, так и в металлических дверях в пассивной створке. Решение для пассивной створки может использоваться совместно с:

- элетромеханическими замками с односторонним контролем доступа в активной створке
- электро запирание активной створки, распашная автоматика на обеих створках двери.

Пассивная створка двери может быть всегда открыта нажатием на ручку или нажимную штангу.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ

Электро решения для пассивной створки двери включают три запирающих элемента: нижний замок, верхний замок и центральный замок.

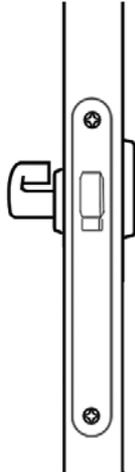
PE913 включает:

- нижний замок LE980
- верхний замок PE951
- центральный замок LE953

Запорные планки для верхних замков

- EA307, EA308, 4613 или 4614

EN179
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 1



- PE913
- Односторонняя ручка для металлических и деревянных дверей **ABLOY® EXIT**
- Блокиратор-пломбир **ABLOY® EXIT EN900**, если требуется

ДНЕВНОЙ РЕЖИМ / ОТКРЫТ (Замок открыт)

Обе створки открываются автоматически, например, от радаров, обе створки используются для входа и выхода. Обе створки могут быть всегда открыты нажимной ручкой.

НОЧНОЙ РЕЖИМ / ЗАКРЫТ

Активная створка открывается, например, от считывателя карт. Считыватель карт или другое устройство авторизации может управлять обеими створками.

Обе створки могут быть открыты от нажимной ручки для обеспечения безопасного выхода.

При подборе импульсных устройств и устройств безопасности для распашной дверной автоматики, необходимо уделить пристальное внимание безопасности и функционированию всего дверного оборудования.

EN1125
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 2



- PE913
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE002**

ДНЕВНОЙ РЕЖИМ / ОТКРЫТ (Замок открыт)

Обе створки открываются автоматически, например, от радаров, обе створки используются для входа и выхода. Обе створки могут быть всегда открыты нажимной штангой.

НОЧНОЙ РЕЖИМ / ЗАКРЫТ

Активная створка открывается, например, от считывателя карт. Считыватель карт или другое устройство авторизации может управлять обеими створками.

Обе створки могут быть открыты от нажимной штанги, для обеспечения безопасного выхода.

При подборе импульсных устройств и устройств безопасности для распашной дверной автоматики, необходимо уделить пристальное внимание безопасности и функционированию всего дверного оборудования.

МЕХАНИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ ПРОФИЛЬНОЙ ДВЕРИ**КОРПУС ЗАМКА ДЛЯ АКТИВНОЙ СТВОРКИ**

Следующие корпуса замков могут использоваться в активной створке двери:

- Механические корпуса замков LE310, LE314 или LE315
- Электро замки EL480 или EL490 (с ручкой или нажимной штангой)

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Механическое запирание	Механическое запирание	PE901
Механическое запирание	Электро запирание	PE900

Область применения

Минимальная ширина пассивной створки – 500 мм. Решение может использоваться в профильных дверях в пассивной створке. Решение для пассивной створки может использоваться совместно с:

- механическими замками
- элетромеханическими замками с односторонним контролем доступа в активной створке.

Пассивная створка двери может быть всегда открыта нажатием на ручку или нажимную штангу.

МЕХАНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ

Механические решения для пассивной створки двери включают три запирающих элемента: нижний замок, верхний замок и центральный замок.

PE901 включает:

- нижний замок LE930
- верхний замок LE931
- центральный замок LE932

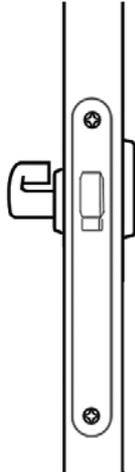
PE900 включает:

- нижний замок LE930
- верхний замок LE931
- центральный замок LE943

Запорные планки для верхних замков

- EA307, EA308, 4613 или 4614

EN179
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 1



- PE901
- Односторонняя ручка для профильных дверей **ABLOY® EXIT**
- Блокиратор-пломбир **ABLOY® EXIT EN900**, если требуется

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на внутреннюю ручку. **При использовании блокиратора-пломбира, он будет сломан при нажатии на ручку, таким образом будет обеспечен экстренный выход.**

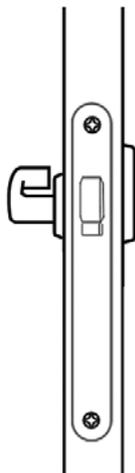
EN1125
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 2



- PE901
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE003**

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на нажимную штангу.

EN179
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 3



- PE900
- Односторонняя ручка для профильных дверей **ABLOY® EXIT**
- Блокиратор-пломбир **ABLOY® EXIT EN900**, если требуется

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на внутреннюю ручку. **При использовании блокиратора-пломбира, он будет сломан при нажатии на ручку, таким образом будет обеспечен экстренный выход.**

EN1125
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 4



- PE900
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE003**

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на нажимную штангу.

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИ УПРАВЛЯЕМОЙ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ С РАСПАШНОЙ АВТОМАТИКОЙ ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ**КОРПУС ЗАМКА ДЛЯ АКТИВНОЙ СТВОРКИ**

- Моторный замок EL490 с ручкой или нажимной штангой

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запирание	Электро запирание	PE903

Область применения

Минимальная ширина пассивной створки – 500 мм. Решение может использоваться в профильных дверях с высокой проходимостью в пассивной створке. Решение для пассивной створки может использоваться совместно с:

- элетромеханическими замками в активной створке
- распашной автоматикой, установленной на обеих створках двери.

Пассивная створка двери может быть всегда открыта нажатием на ручку или нажимную штангу.

В экстренных ситуациях, пассивная створка может быть открыта первой, а за ней активная.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ

Электро решения для пассивной створки двери включают три запирающих элемента: нижний замок, верхний замок и центральный замок.

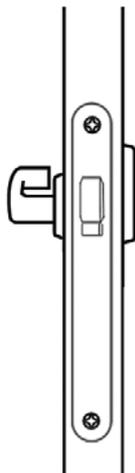
PE903 включает:

- нижний замок LE930
- верхний замок PE941
- центральный замок LE943

Запорные планки для верхних замков

- EA307, EA308, 4613 или 4614

EN179
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 1



- PE903
- Односторонняя ручка для профильных дверей **ABLOY® EXIT**
- Блокиратор-пломбир **ABLOY® EXIT EN900**, если требуется

ДНЕВНОЙ РЕЖИМ / ОТКРЫТ (Замок открыт)

Обе створки открываются автоматически, например, от радаров, обе створки используются для входа и выхода. Обе створки могут быть всегда открыты нажимной ручкой.

НОЧНОЙ РЕЖИМ / ЗАКРЫТ

Активная створка открывается, например, от считывателя карт. Считыватель карт или другое устройство авторизации может управлять обеими створками.

Обе створки могут быть открыты от нажимной ручки для обеспечения безопасного выхода.

При подборе импульсных устройств и устройств безопасности для распашной дверной автоматики, необходимо уделить пристальное внимание безопасности и функционированию всего дверного оборудования.

EN1125
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 2



- PE903
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE003**

ДНЕВНОЙ РЕЖИМ / ОТКРЫТ (Замок открыт)

Обе створки открываются автоматически, например, от радаров, обе створки используются для входа и выхода. Обе створки могут быть всегда открыты нажимной штангой.

НОЧНОЙ РЕЖИМ / ЗАКРЫТ

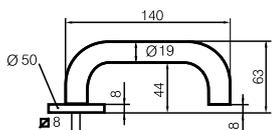
Активная створка открывается, например, от считывателя карт. Считыватель карт или другое устройство авторизации может управлять обеими створками.

Обе створки могут быть открыты от нажимной штанги, для обеспечения безопасного выхода.

При подборе импульсных устройств и устройств безопасности для распашной дверной автоматики, необходимо уделить пристальное внимание безопасности и функционированию всего дверного оборудования.

INOXI 3-19/032

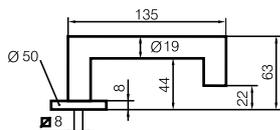
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

INOXI 3-19K/032

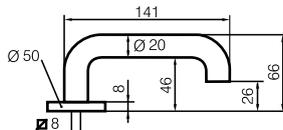
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

PRESTO 3-20/032

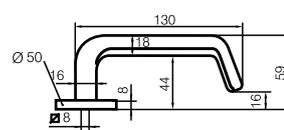
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

STRATO 13/032 O (правая)

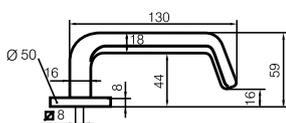
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

STRATO 13/032 V (левая)

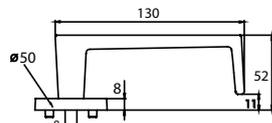
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

FORUM EXIT 4/032

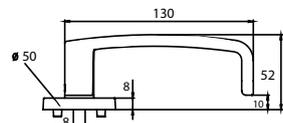
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

POLAR EXIT 6/032

Код для заказа **EH006**

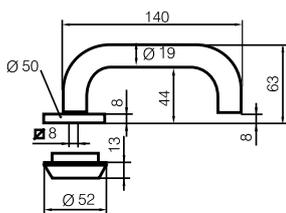


(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЦИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/030

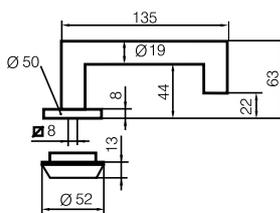
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка INOXI 3-19K/030

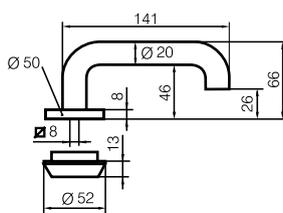
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка PRESTO 3-20/030

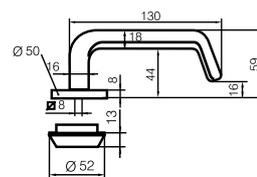
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/030 O (правая)

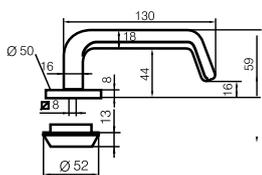
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/030 V (левая)

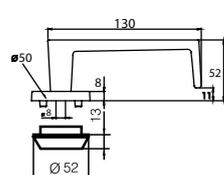
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка FORUM EXIT 4/030

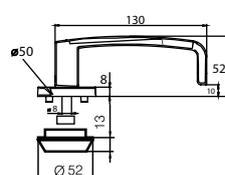
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка POLAR EXIT 6/030

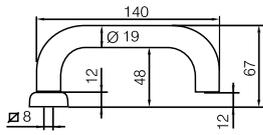
Код для заказа **EH006**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

INOXI 3-19/0650

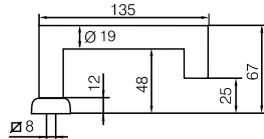
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

INOXI 3-19K/0650

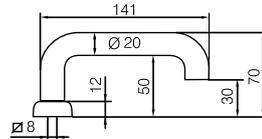
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

PRESTO 3-20/0650

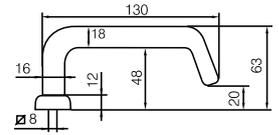
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

STRATO 13/0650 O (правая)

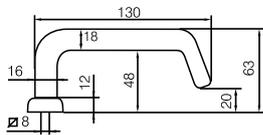
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

STRATO 13/0650 V (левая)

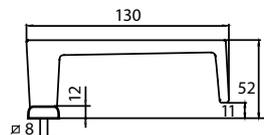
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

FORUM EXIT 4/0650

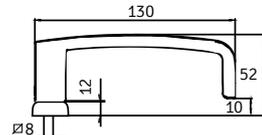
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

POLAR EXIT 6/0650

Код для заказа **EH006**

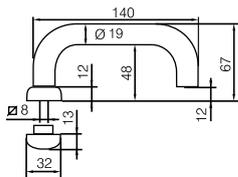


(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЦИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/0630

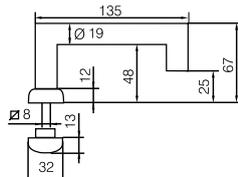
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка INOXI 3-19K/0630

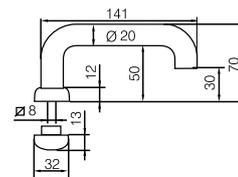
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка PRESTO 3-20/0630

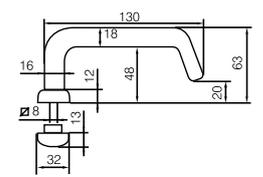
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/0630 O (правая)

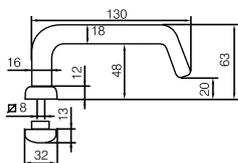
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/0630 V (левая)

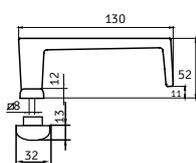
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка FORUM EXIT 4/0630

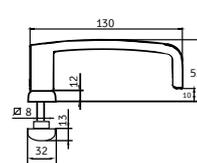
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка POLAR EXIT 6/0630

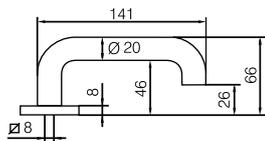
Код для заказа **EH006**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-20/0321**

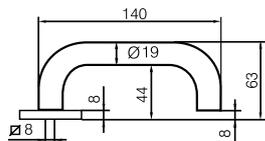
Код для заказа **DH060**



EN 179

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19/0321**

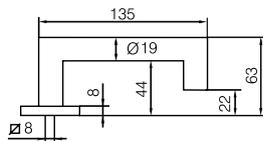
Код для заказа **DH070**



EN 179

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19k/0321**

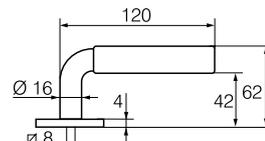
Код для заказа **DH073**



EN 179

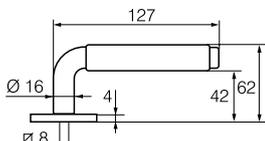
**Односторонняя ручка
PARLAMENT 2/0321**

Код для заказа **DH002**



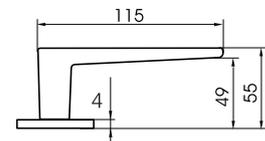
**Односторонняя ручка
PARLAMENT 22/0321**

Код для заказа **DH022**



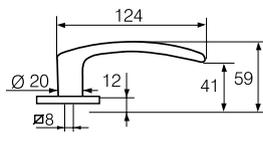
**Односторонняя ручка
FORUM 4/0321**

Код для заказа **DH004**



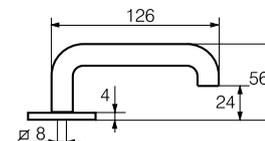
**Односторонняя ручка
POLAR 6/0321**

Код для заказа **DH006**



**Односторонняя ручка
PRESTO 3-16/0321**

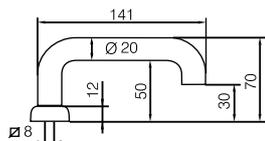
Код для заказа **DH050**



ВНЕШНИЕ РУЧКИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С НАЖИМНОЙ ШТАНГОЙ РВЕ001 ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-20/0651**

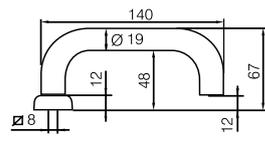
Код для заказа **DH060**



EN 179

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-19/0651**

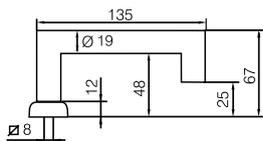
Код для заказа **DH070**



EN 179

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-19k/0651**

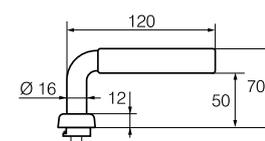
Код для заказа **DH073**



EN 179

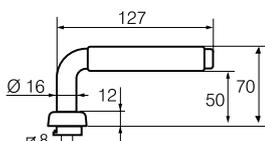
**Односторонняя ручка
PARLAMENT 2/0651**

Код для заказа **DH002**



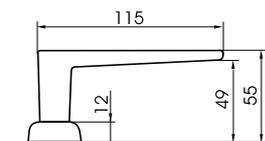
**Односторонняя ручка
PARLAMENT 22/0651**

Код для заказа **DH022**



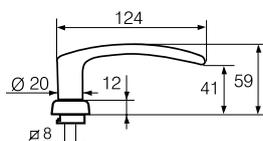
**Односторонняя ручка
FORUM 4/0651**

Код для заказа **DH004**



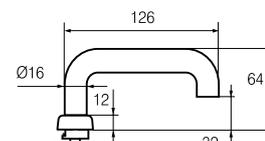
**Односторонняя ручка
POLAR 6/0651**

Код для заказа **DH006**

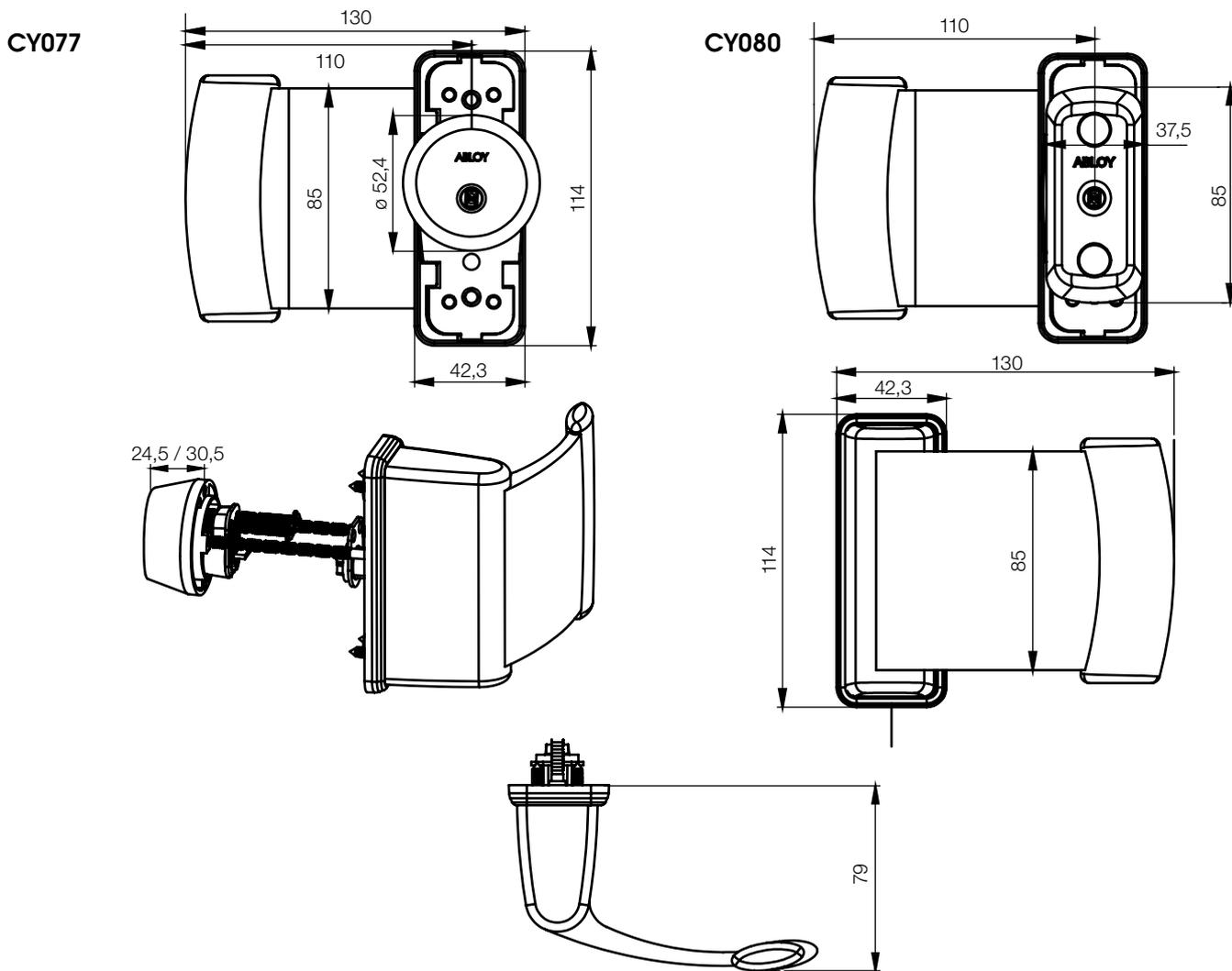


**Односторонняя ручка
PRESTO 3-16/0651**

Код для заказа **DH050**

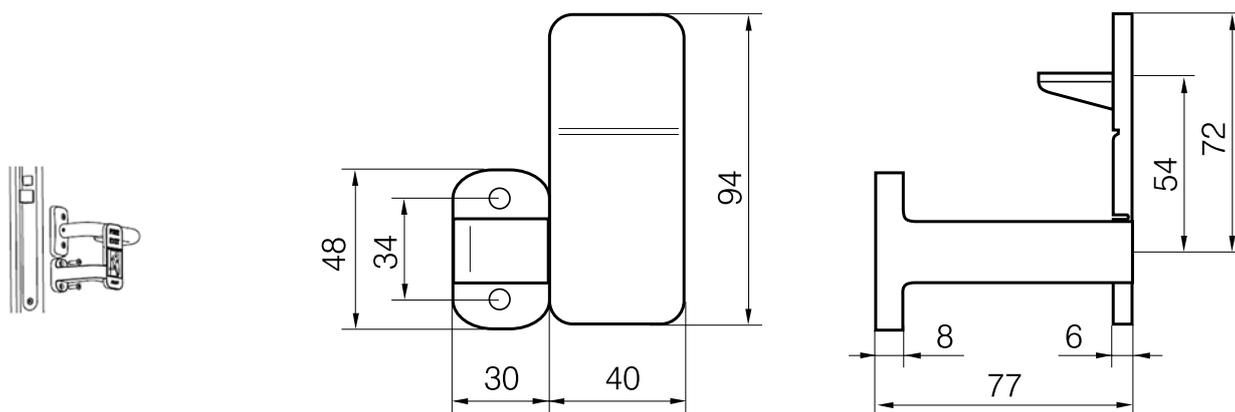


ЦИЛИНДР / НАЖИМНАЯ ПЛАНКА PPE004 ДЛЯ ABLOY® CY077 и CY080



Поверхностная отделка: CR; HCR; M; HN. Внимание! Поверхностная отделка действительна только для цилиндра.

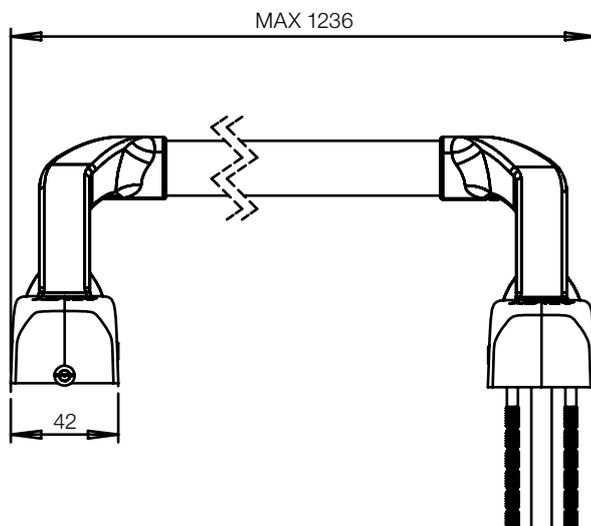
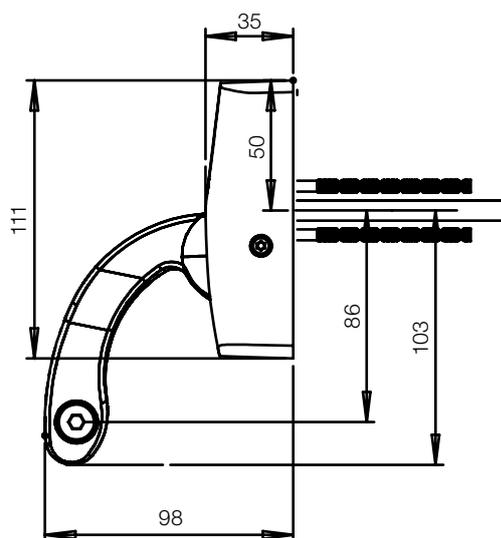
БЛОКИРАТОР-ПЛОМБИР **ABLOY® EH900**



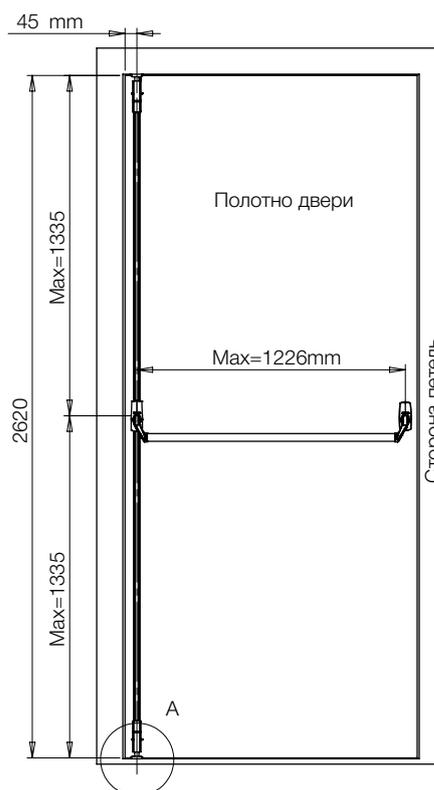
Также можно заказать запасной блокиратор-пломбир EH901

НАЖИМНЫЕ ШТАНГИ **ABLOY® PBE001, PBE002, PBE003**

PBE001
PBE002
PBE003



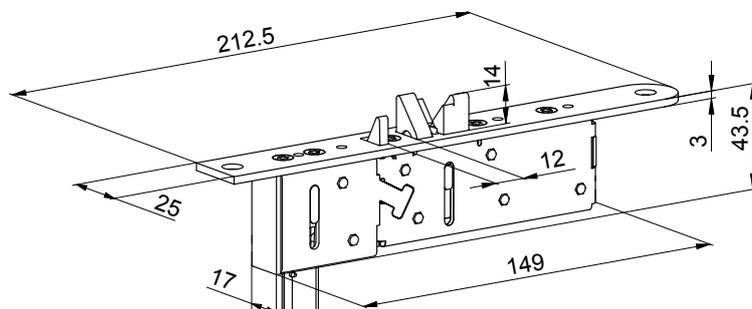
УСТРОЙСТВО **ABLOY® EXIT** ДЛЯ ПАССИВНОЙ
 СТВОРКИ СПЛОШНЫХ И ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ
 НАКЛАДНОГО МОНТАЖА **ABLOY® PBE007**



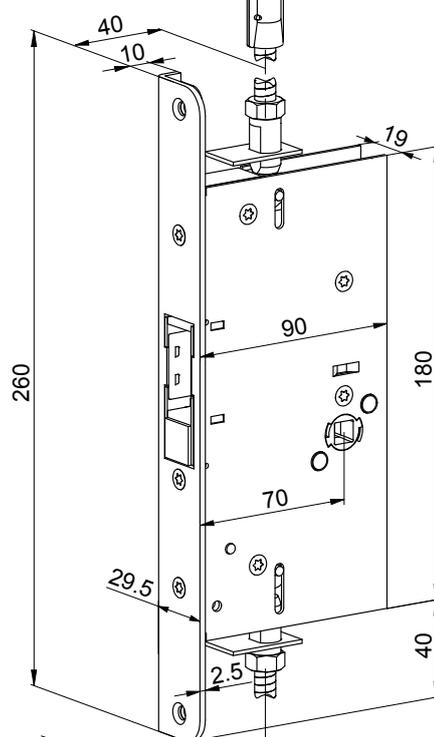
Нажимная штанга PBE007 используется для установки на пассивное полотно в двухстворчатых дверях.
 Поверхностная отделка: CR; HCR; M; HN

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ И ДЕРЕВЯННОЙ ДВЕРИ

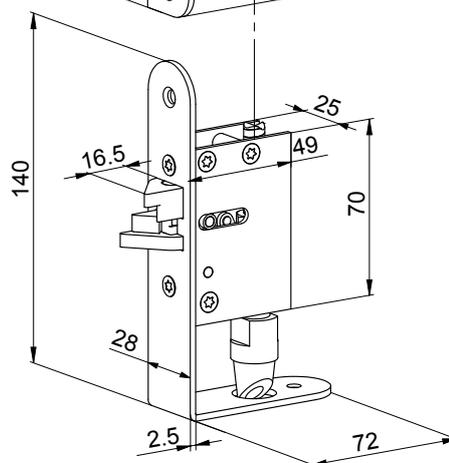
ВЕРХНИЙ
ЗАМОК
LE981
PE951



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
ЗАМОК
LE982
PE953

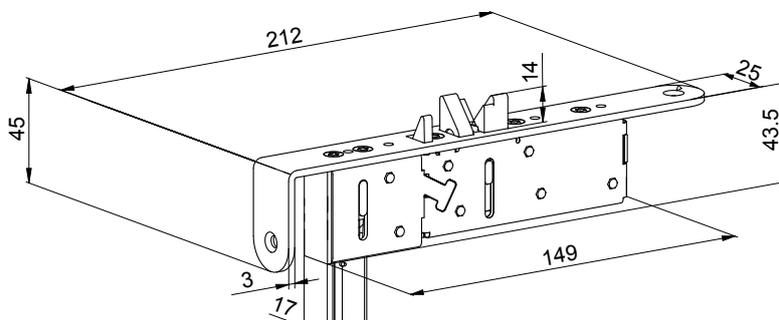


НИЖНИЙ
ЗАМОК
LE980

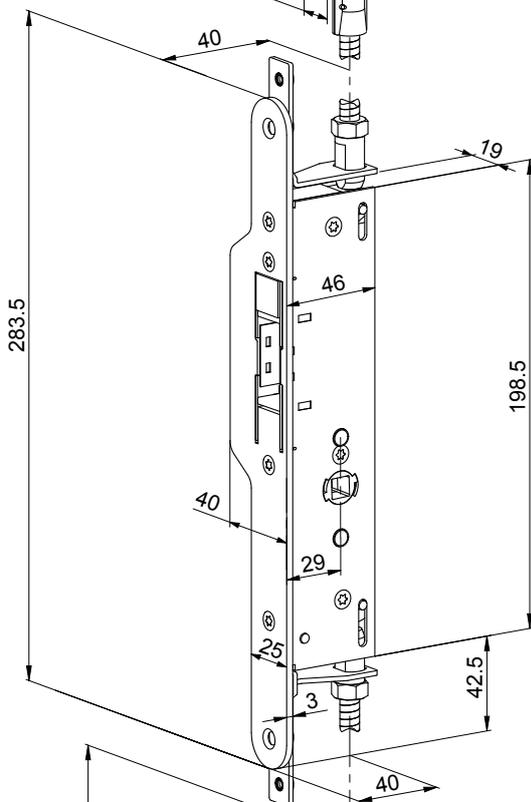


УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТОРКИ
ПРОФИЛЬНОЙ ДВЕРИ

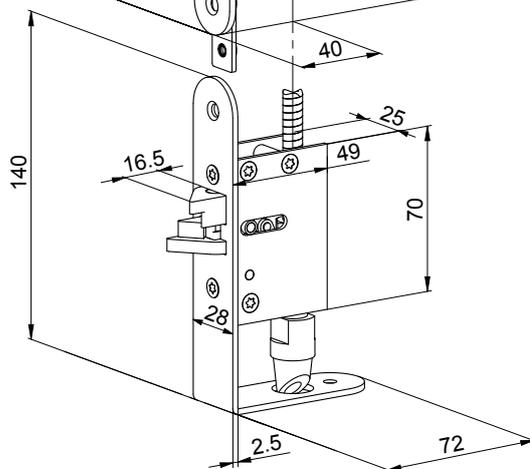
ВЕРХНИЙ
ЗАМОК
LE931
PE941



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
ЗАМОК
LE932
PE943



НИЖНИЙ
ЗАМОК
LE930



УСТРОЙСТВА ABLOY EXIT СТАНДАРТА DIN

ДЕРЕВЯННЫЕ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДВЕРИ

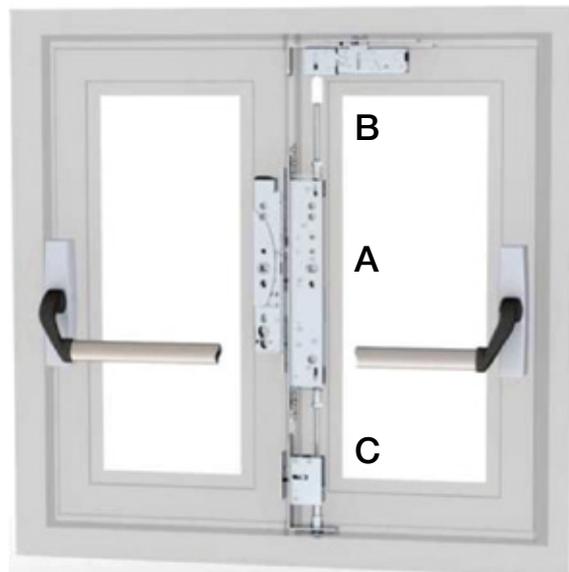
Активная створка	
Механика	PE160
Электрика	PE560
Электрика	PE520

Пассивная створка	А, центр	В, верх	С, низ	Код для заказа
Механика	LE955	LE981	LE985	PE925
Механика	LE955	LE981	LE985	PE925
Электрика, дверная автоматика	LE955	PE951	LE985	PE928

ПРОФИЛЬНЫЕ ДВЕРИ

Активная створка	
Механика	PE060
Электрика	PE460
Электрика	PE420

Пассивная створка	А, центр	В, верх	С, низ	Код для заказа
Механика	LE945	LE931	LE935	PE920
Механика	LE945	LE931	LE935	PE920
Электрика, дверная автоматика	LE945	PE941	LE935	PE923



- Замок PE160 является механической версией соленоидного замка для деревянных и металлических дверей PE560.
- Замок PE060 является механической версией соленоидного замка для профильных дверей PE460.

Описание работы и технические характеристики всех замков стандарта DIN находятся в разделе «Электромеханические замки **ABLOY®**».

ЗАМКИ ABLOY® СТАНДАРТА DIN ПАССИВНАЯ СТВОРКА

PE920

ЗАМОК ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
АЛЮМИНИЕВОЙ ДВЕРИ.

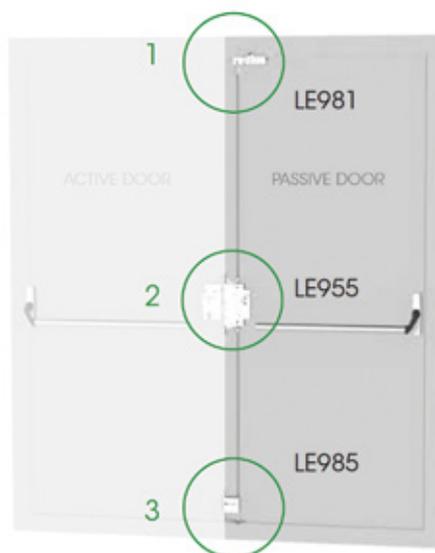
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ.



PE925

ЗАМОК ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ДВЕРИ.

МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ.



PE923

ЗАМОК ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
АЛЮМИНИЕВОЙ ДВЕРИ.

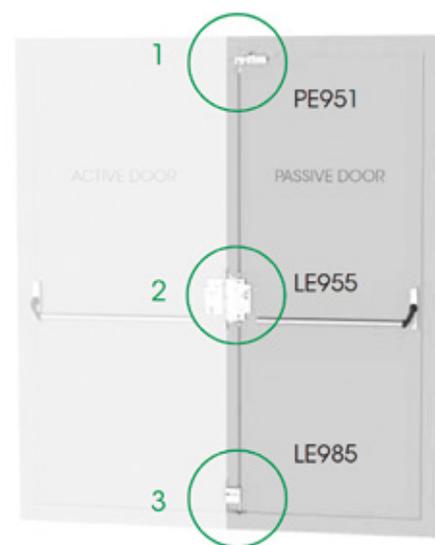
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ.



PE98

ЗАМОК ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ДВЕРИ.

ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ.



ВНИМАНИЕ!

Пассивная створка всегда разблокируется нажимной штангой изнутри, даже при электро-запирании.
Решение для дверей с автоматическими распашными приводами.

INOXI 3-19/042

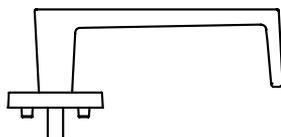
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + отдельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

FORUM EXIT 4/042

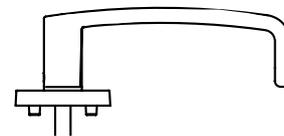
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + отдельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

POLAR EXIT 6/042

Код для заказа **EH006**

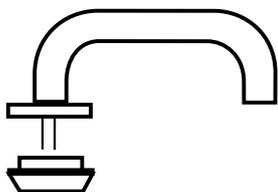


(возвратная пружина + отдельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЩИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19/040**

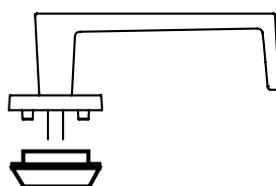
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

**Односторонняя ручка
FORUM EXIT 4/040**

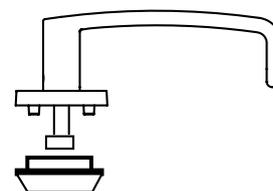
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

**Односторонняя ручка
POLAR EXIT 6/040**

Код для заказа **EH006**

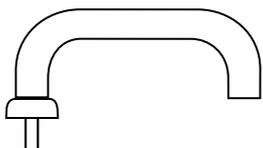


(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

ПАРА РУЧЕК ABLOY® EXIT ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

INOXI 3-19/0750

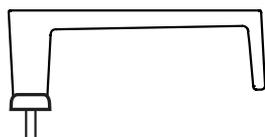
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + отдельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

FORUM EXIT 4/0750

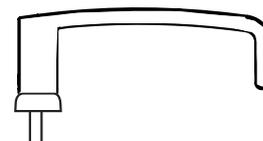
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + отдельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

POLAR EXIT 6/0750

Код для заказа **EH006**



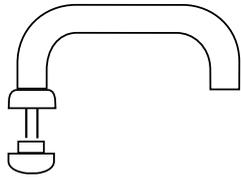
(возвратная пружина + отдельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

СТАНДАРТ DIN

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЩИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19/0730**

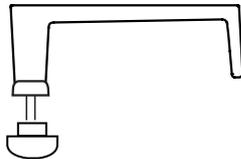
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

**Односторонняя ручка
FORUM EXIT 4/0730**

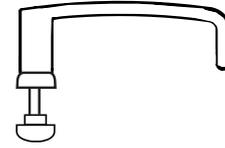
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

**Односторонняя ручка
POLAR EXIT 6/0730**

Код для заказа **EH006**

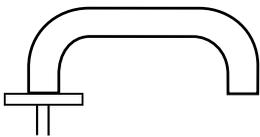


(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

ВНЕШНИЕ РУЧКИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С НАЖИМНОЙ ШТАНГОЙ RBE011 ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19/0421**

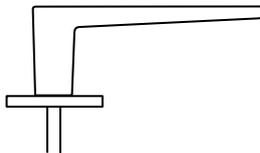
Код для заказа **DH070**



для дверей толщиной 44-61 мм

**Односторонняя ручка
FORUM 4/0421**

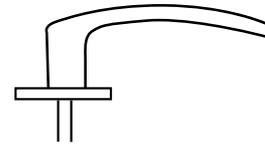
Код для заказа **DH004**



для дверей толщиной 44-61 мм

**Односторонняя ручка
POLAR 6/0421**

Код для заказа **DH006**

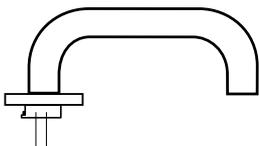


для дверей толщиной 44-61 мм

ВНЕШНИЕ РУЧКИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С НАЖИМНОЙ ШТАНГОЙ RBE011 ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19/0751**

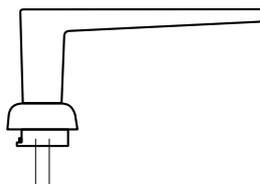
Код для заказа **DH070**



для дверей толщиной 44-61 мм

**Односторонняя ручка
FORUM 4/0751**

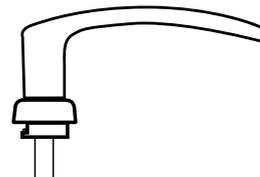
Код для заказа **DH004**



для дверей толщиной 38-54 мм

**Односторонняя ручка
POLAR 6/0751**

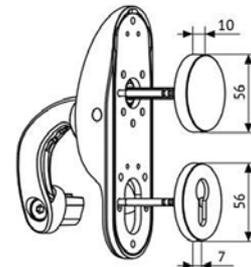
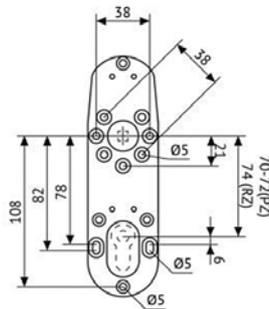
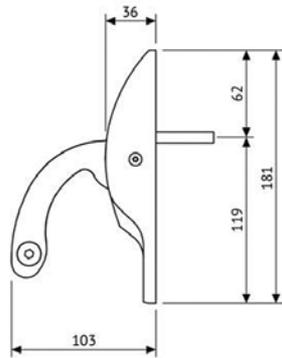
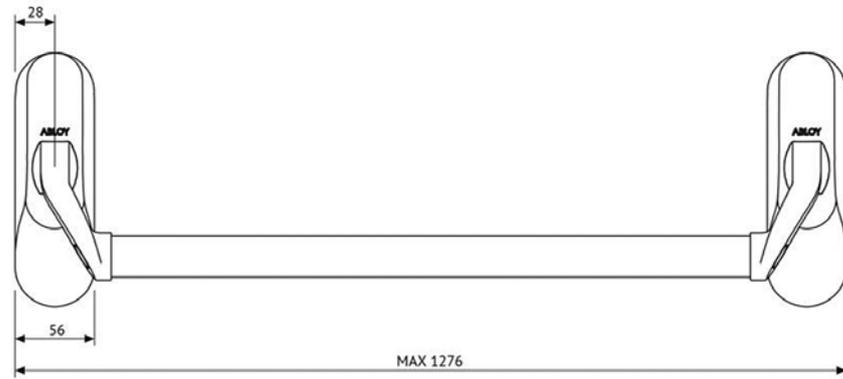
Код для заказа **DH006**



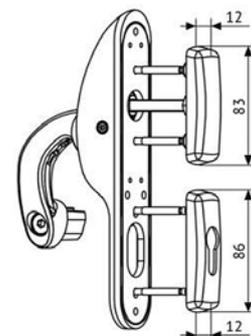
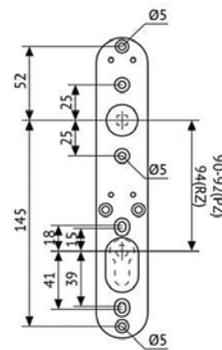
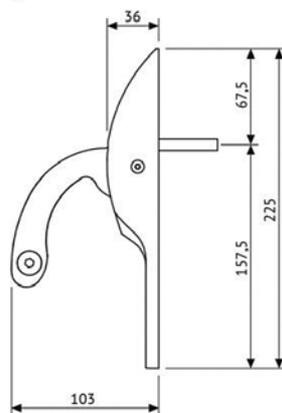
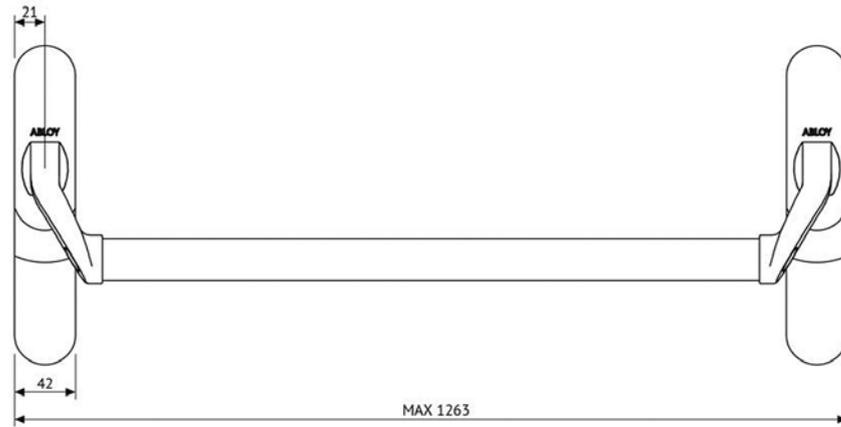
для дверей толщиной 38-54 мм

Примечание: В комплект поставки внешних односторонних ручек входят щитки PZ для сплошных и профильных дверей.

НАЖИМНАЯ ШТАНГА **ABLOY® PBE011** ДЛЯ ЗАМКОВ СТАНДАРТА DIN

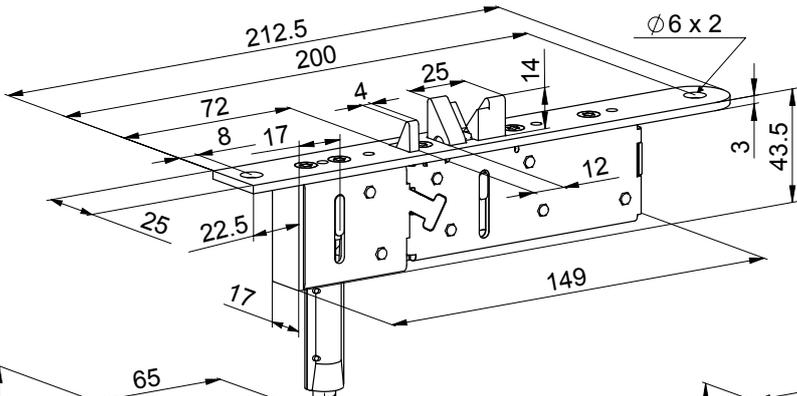


LH040

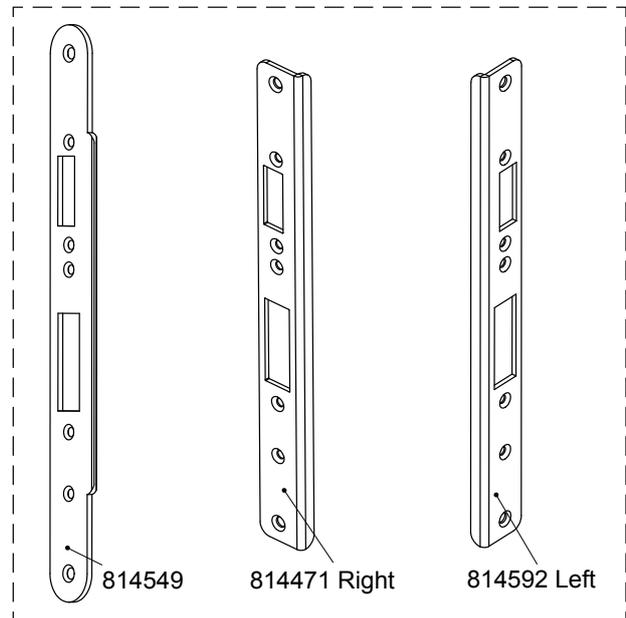
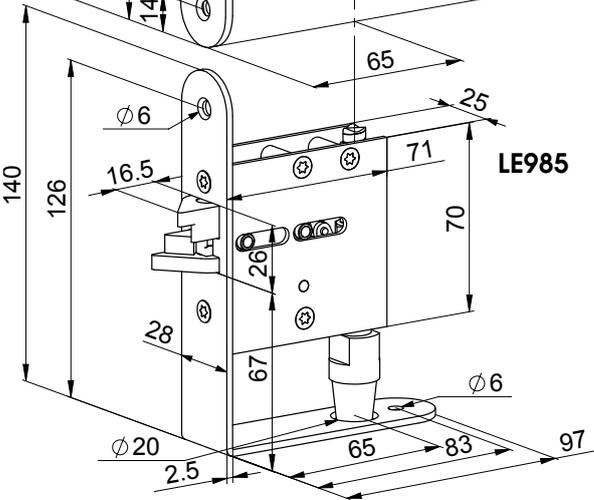
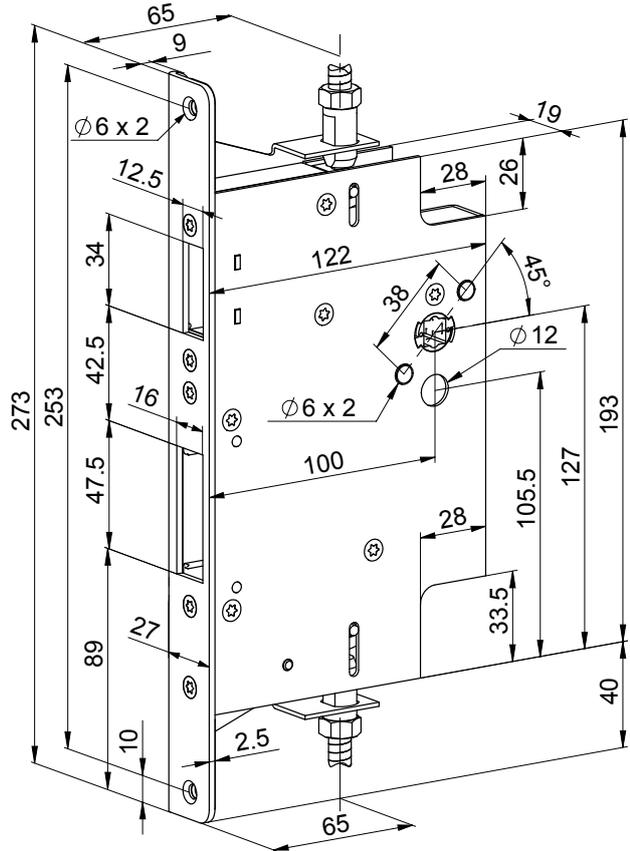
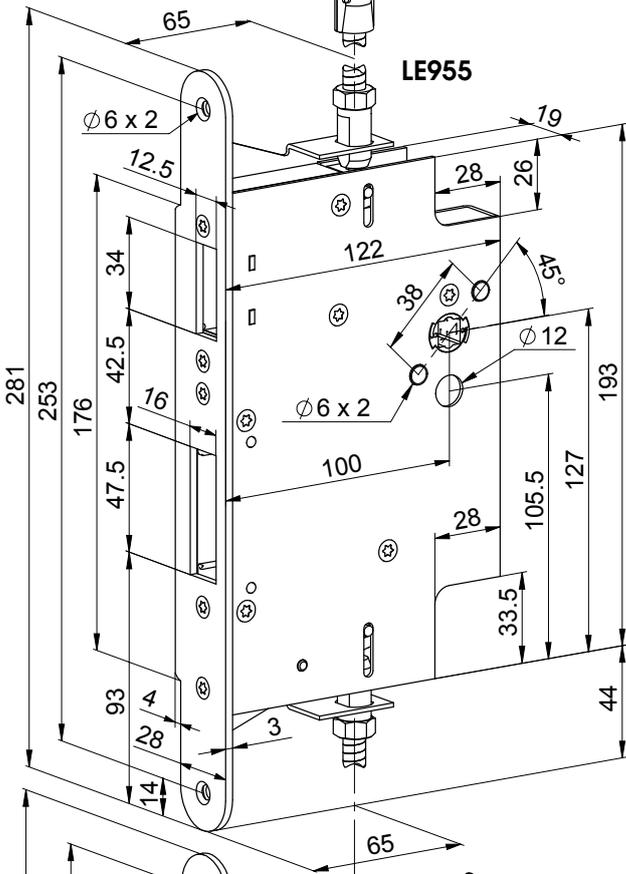


LH0730

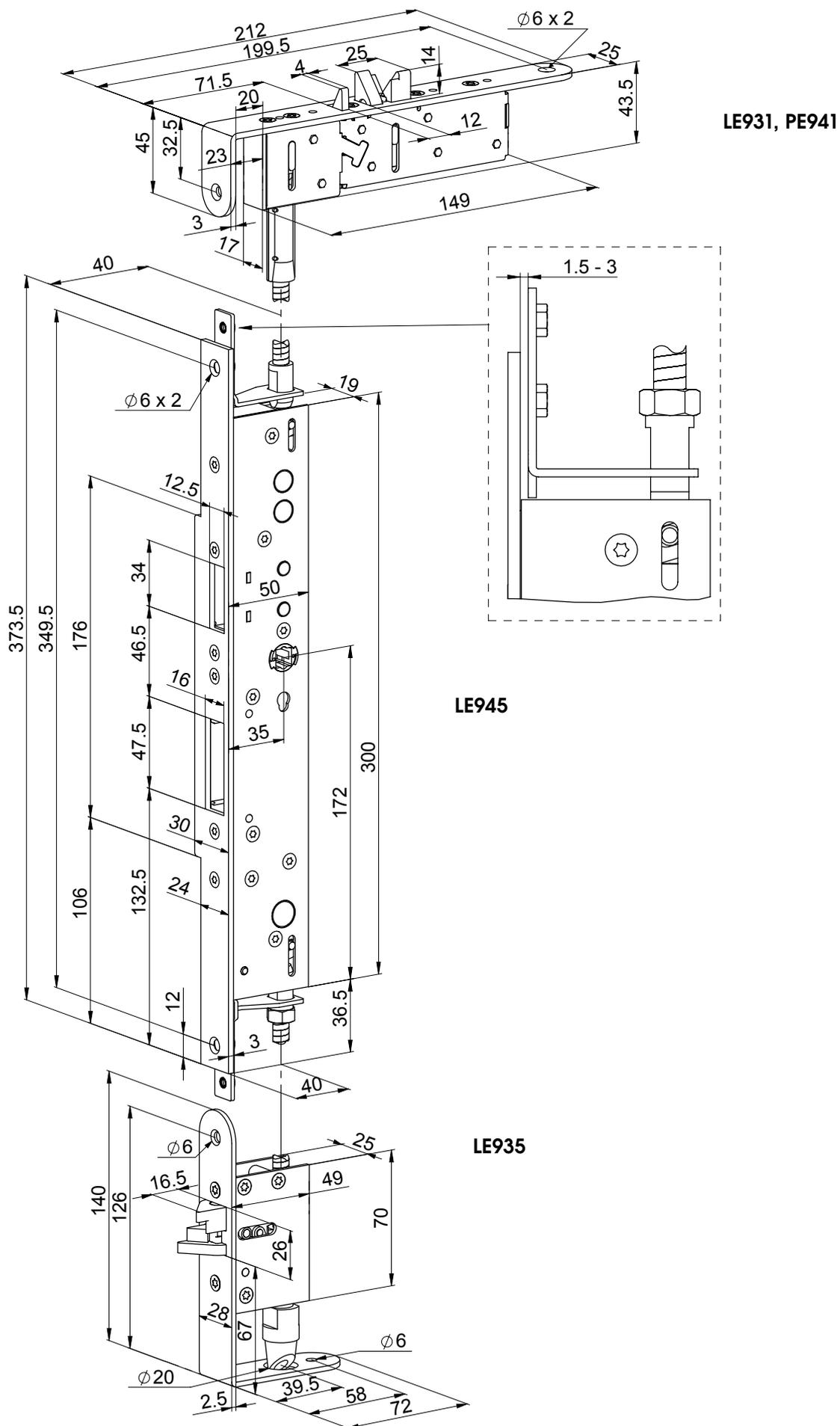
ABLOY® PE925, ABLOY® PE928



LE981
PE951



ABLOY® PE920, ABLOY® PE923





ДОВОДЧИКИ ASSA ABLOY

ПРЕИМУЩЕСТВА ДОВОДЧИКОВ ASSA ABLOY

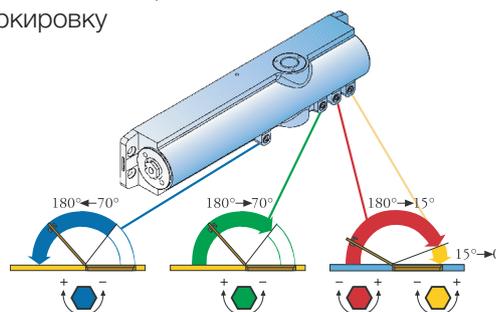
- Регулировка начального угла тормоза закрывания при помощи выбора нужного положения тяги со шлицами к штоку
- Большой выбор тяговых устройств
- Предохранительные клапаны для защиты от вандализма (не для всех моделей)
- Большой диапазон температур
- Отдельная регулировка для скорости закрывания и конечной скорости закрывания
- Регулировка начального угла скорости закрывания
- Похожая регулировка клапанов при помощи шестигранника на всех моделях.

СЕРТИФИКАТЫ EN1154 для всех моделей (DC110 – DC860)

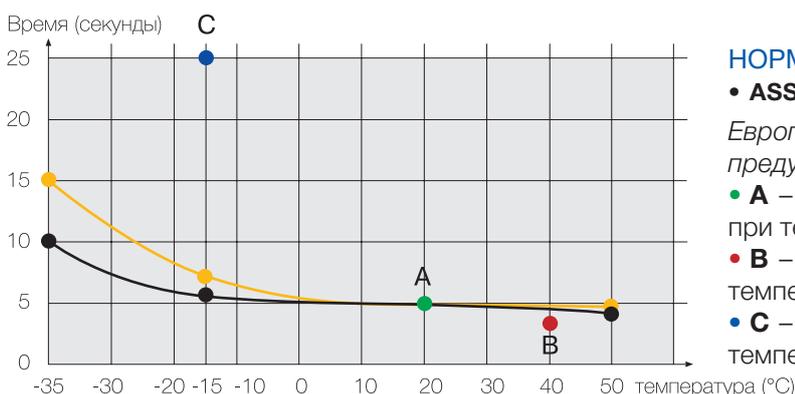
- Модели испытаны по EN1154 и имеют CE-маркировку

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛИРОВКИ

- Тормоз открывания (BC)
- Замедлитель закрывания (DA)
- Начальная и конечная скорость закрывания



ВРЕМЯ ЗАКРЫВАНИЯ, КАК ФУНКЦИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ



НОРМА СТАНДАРТА EN1154

- ASSA ABLOY DC336 и DC340

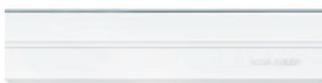
Европейский стандарт EN1154 предусматривает следующее:

- **A** – стандартное время закрывания 5 сек. при температуре +20°C
- **B** – минимальное время закрывания 3 сек. при температуре +40°C (только контрольная точка)
- **C** – максимальное время закрывания 25 сек. при температуре -15°C (только контрольная точка)

ЦВЕТА*



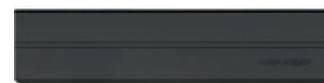
СЕРЕБРИСТЫЙ EV1



БЕЛЫЙ RAL9016



КОРИЧНЕВЫЙ RAL 8014



ЧЕРНЫЙ RAL 9005

* Возможно также заказать за дополнительную плату любой другой цвет по каталогу RAL.

ТРЕБОВАНИЯ К МОМЕНТУ ЗАКРЫВАНИЯ, СТАНДАРТ EN1154

Класс доводчика	Момент закрывания Нм(0-4)мин.	Рекоменуемая ширина дверного полотна, мм макс.	Масса дверного полотна кг
1	9	750	20
2	13	850	40
3	18	950	60
4	26	1100	80
5	37	1250	100
6	54	1400	120
7	87	1600	160

ASSA ABLOY DC110

Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 80 кг и максимальной шириной дверного полотна 1100 мм

- Тяговое устройство входит в комплект
- Сертифицирован в соответствии с европейским стандартом EN1154 на усилие EN2/3/4.
- Доступные цвета: Серый (EV1), коричневый RAL8014, бел RAL9016, черный RAL 9005.
- Скорость закрывания регулируется в 2-х диапазонах.
- Сертифицирован в ЕС для установки на противопожарные двери.
- Рабочая температура -15 – +40°C
- Угол открывания до 180°
- Размеры 182 x 60 x 41

**ASSA ABLOY DC120
ASSA ABLOY DC120-1**

Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 80 кг и максимальной шириной дверного полотна 1100 мм

- Регулируемая сила закрывания категории EN2/3/4
- Не имеет сторонности, применим для дверей правого и левого открывания.
- CE маркировка, сертифицирован в Европе для установки на противопожарные двери
- Отдельная регулировка скорости, тормоза открывания (BC) и конечной скорости закрывания
- Угол открывания до 180° (105° при EN4)
- Стандартные цвета: серебристый EV1; белый RAL9016; коричневый RAL8014; черный RAL9005
- Размеры мм: 220 x 47 x 52
- Рабочая температура -15 – +40°C
- Тяговое устройство входит в комплект
- DC120-1, комплектация с тяговым устройством с ФОП (с фиксацией открытого положения) L141

ASSA ABLOY DC135

Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 60 кг и шириной дверного полотна 950 мм

- Не имеет сторонности, применим для дверей правого и левого открывания.
- CE маркировка, сертифицирован в Европе для установки на противопожарные двери
- Отдельная регулировка скорости, тормоза открывания (BC) и конечной скорости закрывания
- Стандартные цвета: серебристый EV1; белый RAL9016; коричневый RAL8014; черный RAL9005
- Размеры мм: 233 x 42 x 60
- Рабочая температура -15 – +40°C
- Тяговое устройство входит в комплект
- Для корректного применения проконсультируйтесь с официальным дилером Abloy
- Оборудован предохранительным клапаном для защиты от неправильного использования или вандализма

**ASSA ABLOY DC140
ASSA ABLOY DC140-0**

Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 100 кг и максимальной шириной дверного полотна 1250 мм

- Регулируемая сила закрывания категории EN2/3/4/5
- Не имеет сторонности, применим для дверей правого и левого открывания.
- CE маркировка, сертифицирован в Европе для установки на противопожарные двери
- Отдельная регулировка скорости, тормоза открывания (BC) и конечной скорости закрывания
- Угол открывания до 180° (125° при EN5)
- Стандартные цвета: серебристый EV1; белый RAL9016; коричневый RAL8014; черный RAL9005
- Размеры мм: 206 x 40 x 55
- Рабочая температура -15 – +40°C
- Предохранительный клапан – защита от неправильного использования или вандализма.
- DC140-0, комплектация без тягового устройства в комплекте.

ASSA ABLOY DC200

Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 80 кг и максимальной шириной дверного полотна 1100 мм

- Регулируемая сила закрывания категории EN2-4
- Не имеет сторонности, применим для дверей правого и левого открывания.
- CE маркировка, сертифицирован в Европе для установки на противопожарные двери
- Отдельная регулировка скорости, тормоза открывания (BC) и конечной скорости закрывания
- Угол открывания до 180°
- Стандартные цвета: серебристый EV1; белый RAL9016; коричневый RAL8014; черный RAL9005
- Размеры мм: 223 x 47 x 60
- Рабочая температура -35 – +45°C
- Предохранительный клапан – защита от неправильного использования или вандализма
- Легкая регулировка высоты рычага (max 14 мм)
- Стандартное или скользящее тяговое устройство **ASSA ABLOY** см. стр. 35. (заказывается отдельно)

ASSA ABLOY DC336

Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 120 кг и максимальной шириной дверного полотна 1400 мм.

- Регулируемая сила закрывания категорий EN3-6 в соответствии с европейским стандартом EN1154;
- CE-маркировка: доводчик можно использовать в противопожарных дверях;
- Установка на дверную коробку или дверное полотно;
- Литой алюминиевый корпус, изготовленный из высококачественного кремниевого сплава;
- Отдельная регулировка скорости закрывания и скорости фиксации двери; легко регулируемый начальный угол тормоза открывания, замедлителя закрывания и фиксации двери;
- Предохранительный клапан – защита от неправильного использования или вандализма;
- Легкая регулировка высоты рычага (max 14 мм);
- Сменная пластиковая крышка (возможные цвета см. стр. 31), также доступны со сменными крышками из нержавеющей стали;
- Рабочая температура: -35°C – +45°C;
- Размеры: мм 270 x 57 x 64;
- Стандартное или скользящее тяговое устройство **ASSA ABLOY** (см. стр. 35). (заказывается отдельно)

**ASSA ABLOY DC340
ASSA ABLOY DC340 DA**

Доводчик для крупногабаритных, внутренних и наружных дверей с максимальным весом 120 кг и максимальной шириной дверного полотна 1400 мм. При комплектации скользящим тяговым устройством максимальный вес двери составляет 80 кг, а максимальная ширина дверного полотна 1100 мм.

- Регулируемая сила закрывания категорий EN2-6 в соответствии с европейским стандартом EN1154;
- Отдельно регулируемые начальная и конечная скорость закрывания двери;
- Легкая регулировка высоты рычага (max 14 мм);
- Установка на дверную коробку или дверное полотно;
- Литой алюминиевый корпус;
- В комплект стандартного оборудования входит тормоз открывания (BC);
- Сменная пластиковая крышка (возможные цвета см. стр. 31), также доступны со сменными крышками из нержавеющей стали;
- Рабочая температура: -35°C – +50°C;
- Размеры: мм 308 x 63 x 69;
- Стандартное или скользящее тяговое устройство **ASSA ABLOY** (см. стр. 35) (заказывается отдельно)
- DC340 DA – версия с регулируемой функцией отложенного закрывания.

ASSA ABLOY DC347

Доводчик для крупногабаритных, внутренних и наружных дверей с максимальным весом 160 кг и максимальной шириной дверного полотна 1600 мм. Идеален для применения на кораблях и других крупногабаритных тяжелых дверях.

- Регулируемая сила закрывания категорий EN5-7 в соответствии с европейским стандартом EN1154;
- Отдельно регулируемые начальная и конечная скорость закрывания двери;
- В комплект стандартного оборудования входит тормоз открывания (BC);
- Легкая регулировка высоты рычага (max 14 мм);
- Установка на дверную коробку или дверное полотно;
- Литой алюминиевый корпус;
- Сменная пластиковая крышка (возможные цвета см. стр. 31), также доступны со сменными крышками из нержавеющей стали;
- Рабочая температура: -35°C – +50°C;
- Размеры: мм 308 x 63 x 69;
- Предназначен для использования с тяговым устройством **ASSA ABLOY L197** (см. стр. 35) (заказывается отдельно)

ASSA ABLOY DC500

Не имеющий сторонности кулачковый доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 80 кг и максимальной шириной дверного полотна 1100 мм.

- Регулируемая сила закрывания категорий EN1-4 в соответствии со стандартом EN1154;
- SE-маркировка: доводчик можно использовать в противопожарных дверях;
- Установка на дверную коробку или дверное полотно;
- Литой алюминиевый корпус, изготовленный из высококачественного кремниевого сплава;
- Отдельная регулировка скорости закрывания и скорости фиксации двери;
- Предохранительный клапан – защита от неправильного использования или вандализма;
- Легкая регулировка высоты рычага (max 14 мм);
- Сменная пластиковая крышка (возможные цвета см. стр. 31), также доступны со сменными крышками из нержавеющей стали;
- Размеры: мм 270 x 57 x 64;
- Предназначен для использования с тяговым устройством **ASSA ABLOY G195** (см. стр. 35) (заказывается отдельно)

**ASSA ABLOY DC700
ASSA ABLOY DC700 DA**

Не имеющий сторонности кулачковый доводчик для любых внутренних и наружных дверей. Рекомендуемый максимальный вес двери составляет 120 кг и рекомендуемая максимальная ширина дверного полотна 1400 мм.

- Регулируемая сила закрывания категорий EN3-6 в соответствии со стандартом EN1154;
- Отдельно регулируемые начальная и конечная скорость закрывания двери;
- В комплект стандартного оборудования входит тормоз открывания (BC); для защиты от неправильного использования предусмотрены два редуцированных клапана;
- Легкая регулировка высоты рычага (max 14 мм);
- Установка на дверную коробку или дверное полотно;
- Литой алюминиевый корпус (изготовлен с применением высокопрочного кремниевого сплава); съемная пластиковая крышка (возможные цвета – стр. 31);
- Размеры: мм 270 x 57 x 64;
- Предназначен для использования с тяговым устройством **ASSA ABLOY G195** (см. стр. 35) (заказывается отдельно)
- DC700 DA – версия с регулируемой функцией отложенного закрывания.

ASSA ABLOY DC840

Не имеющий сторонности кулачковый доводчик, созданный для суровых условий эксплуатации. Кулачковый механизм обеспечивает легкое открывание но достаточно мощный даже для очень тяжелых дверей. Может быть отрегулирован в соответствии с требованиями легкого открывания (например программа "Доступная среда" принятая в РФ). Подходит как для наружных так и для внутренних дверей, а также противопожарных дверей. Может использоваться с системами закрывания противопожарных дверей **ASSA ABLOY G880–G884**.

- SE-маркировка
- Регулируемая сила закрывания категории EN1-4 согласно стандарта EN1154
- Отдельно регулируемые скорость закрывания и прихлопа, механический тормоз открывания (BC)
- Предохранительный клапан защищающий дверь от не правильного использования
- Широкий диапазон рабочих температур: -15 – +45 °C
- Корпус доводчика выполнен из анодированного алюминия
- Тяговые устройства: **ASSA ABLOY G892** или **ASSA ABLOY G893**
- Размеры: мм 278 x 32 x 42

Скрытый врезной дверной доводчик

ASSA ABLOY DC860

Не имеющий сторонности кулачковый доводчик, созданный для суровых условий эксплуатации. Кулачковый механизм обеспечивает легкое открывание но достаточно мощный даже для очень тяжелых дверей. Может быть отрегулирован в соответствии с требованиями легкого открывания (например программа "Доступная среда" принятая в РФ). Подходит как для наружных так и для внутренних дверей, а также противопожарных дверей **ASSA ABLOY G880**.

- SE-маркировка
- Регулируемая сила закрывания категории EN1-5 согласно стандарта EN1154
- Отдельно регулируемые скорость закрывания и прихлопа, механический тормоз открывания (BC)
- Предохранительный клапан защищающий дверь от не правильного использования
- Широкий диапазон рабочих температур: -15 – +45 °C
- Корпус доводчика выполнен из анодированного алюминия
- Тяговые устройства: **ASSA ABLOY G892** или **ASSA ABLOY G893**
- Размеры: мм 290 x 40 x 51

Скрытый врезной дверной доводчик

МОДЕЛЬ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА

ASSA ABLOY G892
ASSA ABLOY G893

Скользящее тяговое устройство.

- **ASSA ABLOY G892:** 440 мм (L) x 20 мм (W) x 12 мм (H)
- **ASSA ABLOY G893:** 440 мм (L) x 31 мм (W) x 21,5 мм (H)



ASSA ABLOY L190
ASSA ABLOY L199
ASSA ABLOY L197
ASSA ABLOY L140



- ASSA ABLOY L190** – стандартное тяговое устройство для DC200, DC336, DC340.
ASSA ABLOY L199 – специальное тяговое устройство, оборудовано запирающим шаровым узлом для защиты от вандализма (не разъемное).
ASSA ABLOY L197 – специальное тяговое устройство (только для доводчика DC347).
ASSA ABLOY L140 – стандартное тяговое устройство для DC110, DC120, DC140.
- Оптимальная сила закрывания;
 - Позволяет открывать дверь на 180° (в зависимости от конструкции двери).

ASSA ABLOY L191
ASSA ABLOY L192
ASSA ABLOY L141



- ASSA ABLOY L191** – тяговое устройство с фиксатором открытого положения двери.
• Фиксацию можно отключить.
ASSA ABLOY L141 – тяговое устройство с фиксатором открытого положения двери для DC110, DC120, DC140.
• Максимальный фиксированный угол открытого положения 125°.
ASSA ABLOY L192 – тяговое устройство с фиксатором открытого положения двери для DC200.

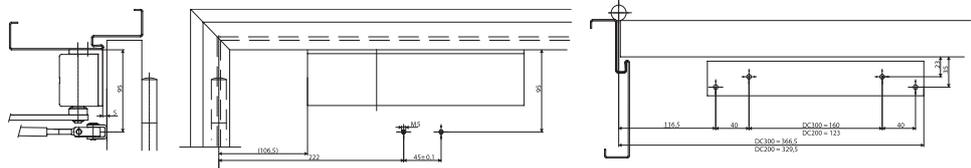
ASSA ABLOY G195

Скользящее тяговое устройство с регулировкой по горизонтали.

- Антивандальная защита;
- G195: монтажные винты закрываются крышкой, входящей в комплект;
- Внимание! Установка скользящего тягового устройства уменьшает силу закрывания доводчика на 2 класса (правило применимо для DC200/335/336/340/347).

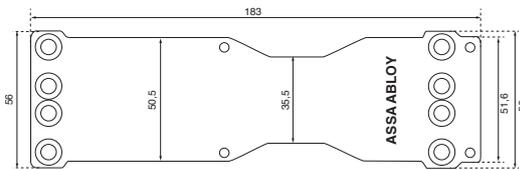


ASSA ABLOY DCA122
ASSA ABLOY DCA123



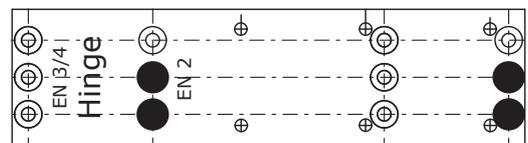
- DCA122: угловая монтажная пластина для тела DC200
- DCA123: угловая монтажная пластина для тела DC335/336/500/700

ASSA ABLOY A120



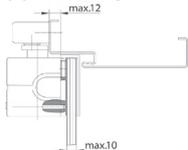
Монтажная пластина для DC200/335/336/500/700

ASSA ABLOY A161



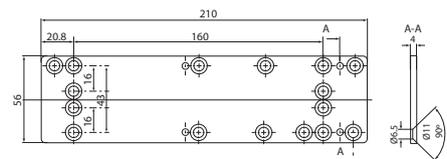
Монтажная пластина для тела DC140

ASSA ABLOY A164



Монтажная пластина для тела DC200, для цельностеклянных дверей без сверления

ASSA ABLOY A124



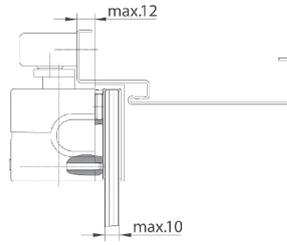
Монтажная пластина для тела DC336/500/700

МОДЕЛЬ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА

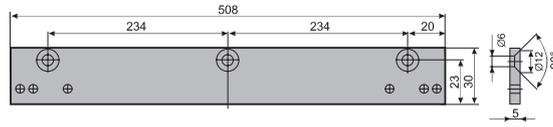
ASSA ABLOY A166

Монтажная пластина для тела DC335/336/500/700, для цельностеклянных дверей без сверления



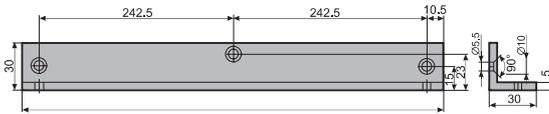
ASSA ABLOY A130

Прямая монтажная пластина для скользящих тяговых устройств G195



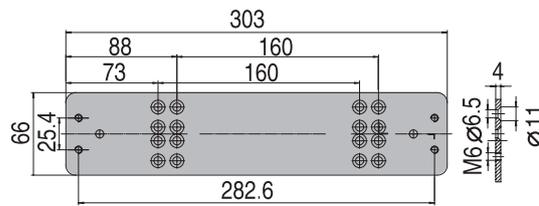
ASSA ABLOY A104

Угловая монтажная пластина для скользящих тяговых устройств G193-G195



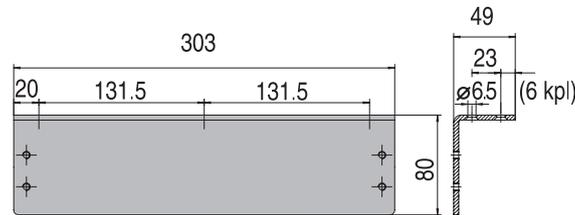
ASSA ABLOY A126

Прямая монтажная пластина для доводчиков серии DC340/DC347



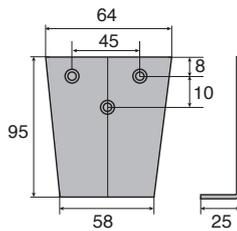
ABLOY DC107

Угловая монтажная пластина для доводчиков серии DC340/DC347



ASSA ABLOY A154

Монтажная скоба «Параллельная тяга» для тяговых устройств L190, L191, L199 и L197, L140, L141



ASSA ABLOY A152



Фиксатор открытого положения.

- Максимальный угол открытого положения 120°.
- Регулируемая сила удержания
- Макс. угол открытого положения ~ 110°
- Для использования с тяговыми устройствами G195, G893.

ASSA ABLOY A153



Амортизатор открывания A153

- Макс. угол амортизации ~ 110°
- Разработан для торможения двери перед соприкосновением с дверным стопором
- Не заменяет механический дверной стопор
- Для использования с тяговыми устройствами G195, G893.

МОДЕЛЬ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА

ASSA ABLOY DC420



Напольный доводчик

- Модель с фиксированным усилием EN2,EN3,EN4.
- Максимальный вес двери до 120кг.
- Возможна поставка с ФОП 90°, 105° или без ФОП
- Размеры мм ДхШхГ: 306x82x47

ASSA ABLOY DC450



Напольный доводчик

- Модель с фиксированным усилием EN3 или EN4.
- Максимальный вес двери до 300кг.
- Возможна поставка с ФОП 90°, 105° или без ФОП
- Размеры мм ДхШхГ: 277x108x40

ASSA ABLOY DC460



Напольный доводчик

- Модель с фиксированным усилием EN2,EN3,EN4.
- Максимальный вес двери до 120кг.
- Возможна поставка с ФОП 90°, 105° или без ФОП
- Размеры мм ДхШхГ: 306x108x40

ASSA ABLOY DC475



Напольный доводчик

- Модель с регулируемым усилием EN3-6.
- Максимальный вес двери до 300кг.
- Возможна поставка с ФОП 90°, 105° или без ФОП
- Размеры мм ДхШхГ: 345x78x82

ASSA ABLOY DC477

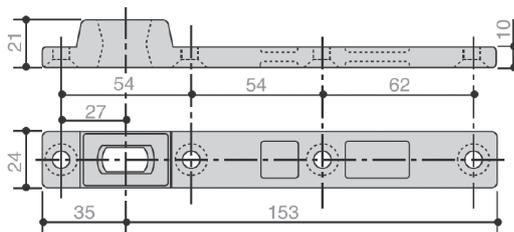


Напольный доводчик

- Модель с регулируемым усилием EN2-4.
- Максимальный вес двери до 170кг.
- Возможна поставка с ФОП 90°, 105° или без ФОП
- Размеры мм ДхШхГ: 277x110x70

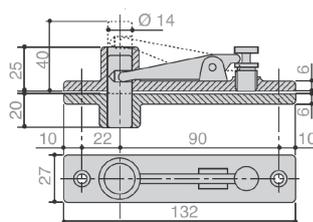
ASSA ABLOY A393

Нижняя универсальная петля



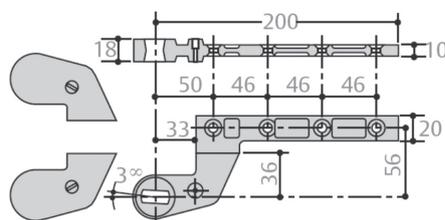
ASSA ABLOY AC8

Верхний шарнир



ASSA ABLOY AC392

Нижняя правая/левая петля.





СИСТЕМЫ ЗАКРЫВАНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ ASSA ABLOY

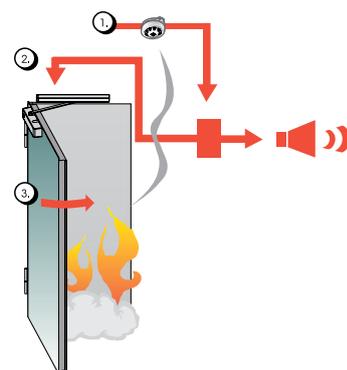
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА

В случае возникновения пожара, очень важно чтобы противопожарные двери были закрыты. Противопожарные двери должны быть автоматически закрыты и зафиксированы в закрытом положении, для обеспечения преграды на пути распространения дыма и огня из других частей здания. В обычном режиме эксплуатации требуется, чтобы противопожарные двери были открыты.

Системы закрывания противопожарных дверей **ASSA ABLOY** гарантируют легкий доступ и удобство использования в обычных условиях эксплуатации и максимальную безопасность в случае возникновения пожара. Системы закрывания противопожарных дверей **ASSA ABLOY** являются неотъемлемой частью надежности и сочетания компонентов, которые увеличивают безопасность здания, а также предоставляют индивидуальность решения для каждого конкретного случая. Системы закрывания противопожарных дверей **ASSA ABLOY** CE сертифицированы. Наша продукция представлена в широкой цветовой гамме стандартных цветов, а также цветов RAL.

РАБОТА СИСТЕМЫ ЗАКРЫВАНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ

Если противопожарные двери удерживаются открытыми, то в случае возникновения пожара они должны закрыться, чтобы дым и пламя не распространялись по зданию. Датчик дыма (1) реагирует на дым и активирует сигнал тревоги в устройстве удержания двери в открытом положении (2). Дверной доводчик (3) заставляет дверь закрыться и удерживает в закрытом положении. Центральная панель пожарной сигнализации или датчик дыма (в одностворчатой двери) может активировать сигнал тревоги.



ПРИ ЗАКАЗЕ, ПОЖАЛУЙСТА, УКАЖИТЕ

- Код и цвет изделия для закрывания противопожарных дверей
например.: G460 Белый
(тяга и рельс входят в комплект поставки серии G460)
- Код и цвет дверного доводчика
например.: DC500 Белый
- Код и цвет монтажной пластины
например.: DC115 Белый
- Код и цвет для комплекта дополнительного оборудования
например.: G120 Белый
(используется при монтаже со стороны закрывания)

ASSA ABLOY DC640



ASSA ABLOY DC640 СВОБОДНО РАСПАШНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ ДВЕРЕЙ

ASSA ABLOY DC640 Особенно полезно их применение там, где дверьми часто пользуются и сопротивление открывания дверного доводчика слишком тяжело. Например, в детских садах, школах, домах престарелых.

Регулировка усилия закрывания у DC640 класс EN 2-6 со стандартной тягой L690. Когда монтируется с тягой L690 максимальная ширина дверного полотна 1400 мм и вес 120 кг. Регулировка усилия закрывания у DC640 класс EN 3-4 со скользящей тягой G694. Когда монтируется с тягой G694 максимальная ширина дверного полотна 1100 мм и вес 80 кг.

ФУНКЦИИ

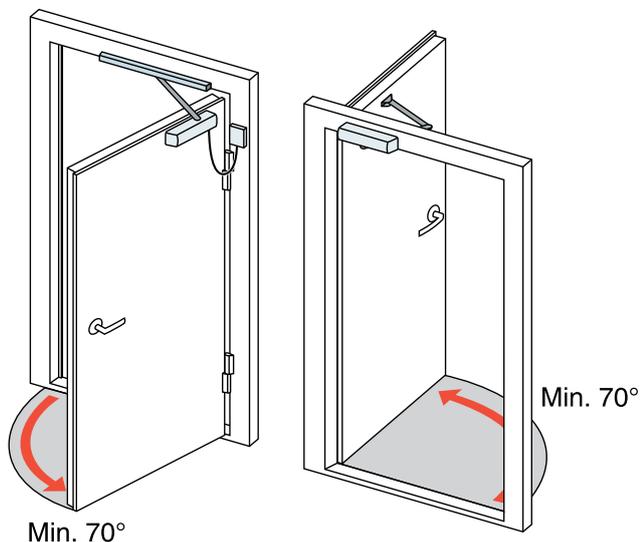
Со свободно распашными тягами. Первое открывание как у обычного дверного доводчика. Дверь открывается на желаемый угол, чтобы определить угол открывания для дальнейшего использования (мин. приблиз. 70°). После первого открывания свободно распашная функция позволяет двери свободно открываться и закрываться, без всякого сопротивления. Когда питание выключается, напр. когда дымовой датчик реагирует на дым, DC640 всегда закрывает дверь вне зависимости от её положения. Расход энергии 90 мА (24 В пост.).

ПРОДУКЦИЯ

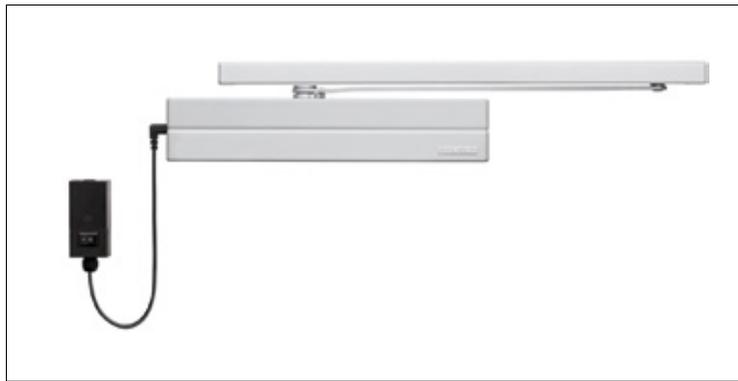
- ASSA ABLOY DC640
- Тяги L690 и G694
- Кнопка открывания дверей 7462

При необходимости:

- FD140 распределительная коробка для монтажа со стороны открывания



ASSA ABLOY DC700G-FM



ASSA ABLOY DC700G-FM СВОБОДНО-РАСПАШНОЙ ДОВОДЧИК С ТЕХНОЛОГИЕЙ CAM-MOTION®

- Сертифицирован в соответствии с EN1155/1154, EN3-6
- Подходит для монтажа на противопожарные двери
- Свободно-распашная функция при открывании двери на угол $\geq 0^\circ$
- Подходит для одностворчатых дверей шириной до 1400 мм
- Регулируемая по высоте скользящая тяга G795
- Соответствует требованиям доступной среды (DIN SPEC 1104 и CEN/TR 15894)

ПРОДУКЦИЯ

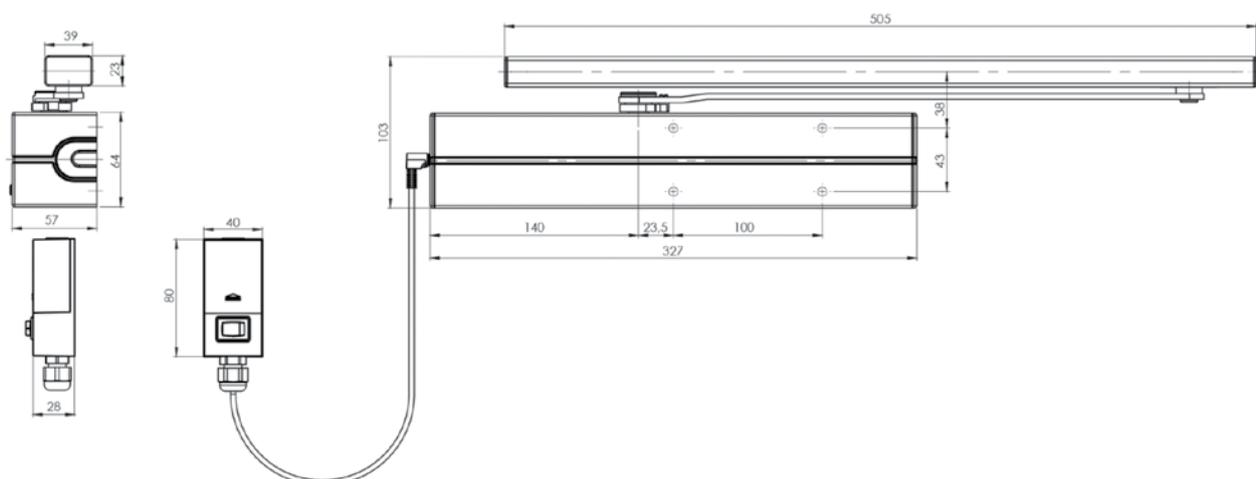
- ASSA ABLOY DC700G-FM
- Скользящее тяговое устройство G795

ХАРАКТЕРИСТИКИ G795

- 2 мм регулировка по высоте.
- Скрытые винты.

ХАРАКТЕРИСТИКИ DC700G-FM

- Позволяет пользоваться дверью без какого-либо сопротивления, как будто доводчика нет.
- Минимальное сопротивление открыванию, благодаря технологии Cam-Motion®
- При отключении питания (пожар, сбой энерго-сети) функция Free-Motion исчезает и дверь закрывается дверным доводчиком
- Монтаж возможен с любой стороны двери
- Монтаж возможен на правые и левые стороны дверей
- Возможна регулировка крепления тяги по высоте до 14 мм
- Два диапазона регулируемой скорости закрывания
- Регулируемая сила закрывания
- Угол открывания до 170°
- Термодинамические клапаны
- Большой спектр возможного применения
- Стандартные цвета: серый EV1; белый RAL9016; чёрный RAL9005; коричневый RAL8014



ASSA ABLOY G460


ASSA ABLOY G460 ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО УДЕРЖАНИЯ ДВЕРИ В ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ ДВЕРЕЙ

ASSA ABLOY G460 – это компактное и эстетичное электро-механическое устройство удержания двери в открытом положении со скользящей тягой. G460 применяют в местах, где противопожарные двери требуется постоянно удерживать открытыми. Дверь остается открытой на выбранный угол. При пожаре, дверь закрывается, предотвращая распространение дыма и пламени. Основные места применения G460 являются гостиницы, офисные здания и другие противопожарные двери, где необходима функция удержания двери в открытом положении.

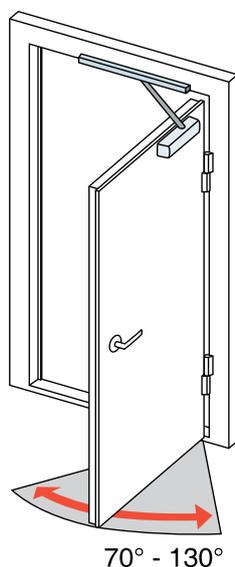
Максимальный вес двери 120 кг и ширина двери 1400 мм. (при использовании с DC700). **ASSA ABLOY G460** рекомендуется использовать с доводчиками **CAM MOTION®**. G460 CE-сертифицирован в соответствии с EN 1155.

ФУНКЦИИ

Дверь удерживается открытой на выбранный угол устройством удержания двери. Когда питание выключается напр. когда датчик дыма реагирует на дым, дверь закрывается. Угол открытого положения активного полотна двери можно регулировать от 70° до 130°. Устройство имеет регулировку усилия удержания двери в открытом положении. Расход энергии 60 мА (24 В пост.).

ПРОДУКЦИЯ

- **ASSA ABLOY G460**
- Дверные доводчики DC500 / DC700
- Кнопка открывания дверей 7462



ASSA ABLOY G461**МЕХАНИЧЕСКИЙ КООРДИНАТОР ASSA ABLOY G461 ДЛЯ ДВУСТВОРЧАТЫХ ДВЕРЕЙ**

ASSA ABLOY G461 – это изящный и компактный механический координатор для двустворчатых дверей. G461 полезно применять в местах, где двери, как правило должны быть закрыты. Координатор вмонтирован внутри несущей планки, которая защищает координатор от жестокого обращения, например в школах. Подходит для всех видов двустворчатых дверей, например, вестибюлей в офисных и коммерческих зданий.

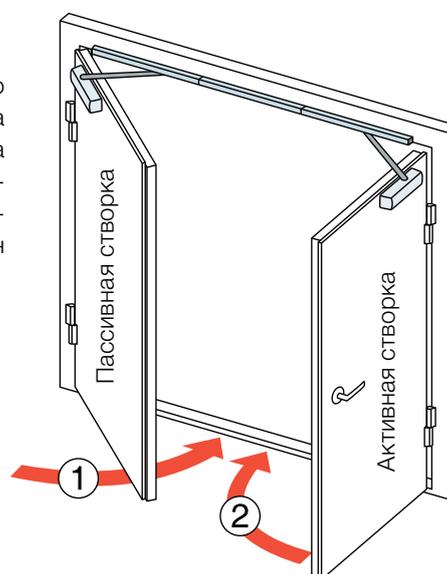
ASSA ABLOY G461 подходит для двустворчатых дверей с шириной двери 1250-2800 мм и максимальным весом двери 120 кг. G461 рекомендуется использовать с доводчиком **CAM MOTION®**. G461 CE-сертифицирован в соответствии с EN 1158.

ФУНКЦИИ

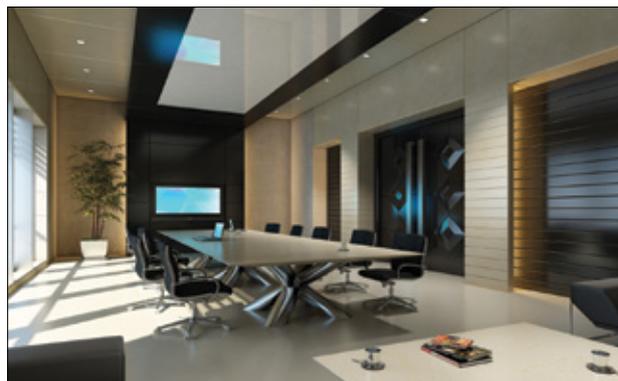
Механический координатор G461 удерживает активную створку в открытом положении, пока пассивная створка открыта. Активная створка начинает закрываться, когда пассивная створка почти закрыта. После того как активная створка закрывается, происходит фиксация пассивной створки. При монтаже со стороны закрывания должен использоваться G120.

ПРОДУКЦИЯ

- **ASSA ABLOY G461**
- Дверные доводчики DC500 / DC700 – 2 шт.
- Дверной шпингалет FD108 – 2 шт.
- Комплект дополнительного оборудования G120 для монтажа со стороны закрывания
- Ограничитель мин. угла открывания A101 или A102



ASSA ABLOY G462



ASSA ABLOY G462 КООРДИНАТОР И ДВА ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВА УДЕРЖАНИЯ ДВЕРИ В ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ

ASSA ABLOY G462 – это компактная и эстетичная система закрывания противопожарных дверей с встроенным координатором, двумя электромеханическими устройствами удержания двери в открытом положении и скользящей тягой для двустворчатых дверей. G462 был разработан для мест, которые требуют многоцелевого использования. Два электромеханических устройства удержания двери в открытом положении обеспечивают возможность держать открытыми либо активную и пассивную створки или только активную створку.

ASSA ABLOY G462 предназначен для двустворчатых дверей с шириной двери 1250-2800 мм и максимальным весом двери 120 кг. G462 рекомендуется использовать с доводчиками **CAM MOTION®**. G462 CE-сертифицирован в соответствии с EN1155 и EN1158.

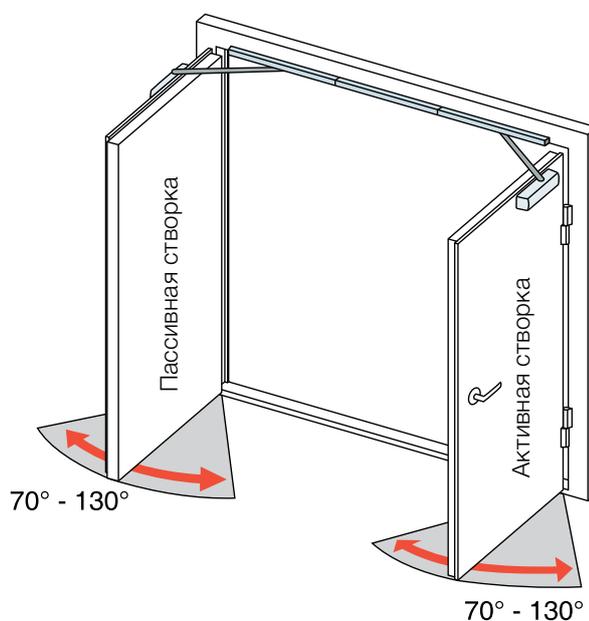
ФУНКЦИИ

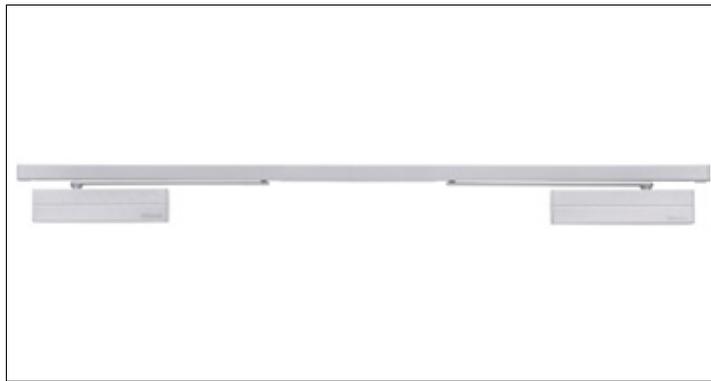
G462 прекрасно подходит для каждодневного использования, потому что обе дверные створки могут быть использованы самостоятельно. Держать открытыми можно только активную створку либо активную и пассивную створки. Механический координатор удерживает активную створку в открытом положении, пока пассивная створка открыта. Когда питание выключено напр. когда датчик дыма реагирует на дым, двери закрываются таким образом, что пассивная створка закрывается первой и когда она почти закрыта, начинает закрываться активная створка. После того как активная створка закрывается, происходит фиксация пассивной створки. Угол открытого положения для обеих створок можно регулировать от 70° до 130°.

Устройство имеет регулировку усилия удержания двери в открытом положении. Расход энергии 120 мА (24 В пост.). При монтаже G462 со стороны закрывания должен использоваться G120.

ПРОДУКЦИЯ

- **ASSA ABLOY G462**
- Дверные доводчики DC500 / DC700 – 2 шт.
- Кнопка открывания дверей 7462
- Дверной шпингалет FD108 – 2 шт.
- Комплект дополнительного оборудования G120 для монтажа со стороны закрывания
- Ограничитель мин. угла открывания A101 или A102



ASSA ABLOY G464**ASSA ABLOY G464 КООРДИНАТОР И ОДНО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО УДЕРЖАНИЯ ДВЕРИ В ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ**

ASSA ABLOY G464 – это компактная и эстетичная система закрывания противопожарных дверей с встроенным координатором, скользящей тягой и одним устройством удержания двери в открытом положении для двустворчатых дверей. Места применения **G464** например гостиницы, больничные коридоры и другие противопожарные двери, там где необходима функция удержания обеих створок в открытом положении.

ASSA ABLOY G464 предназначен для двустворчатых дверей с шириной двери 1250-2800 мм и максимальным весом двери 120 кг. **G464** рекомендуется использовать с доводчиками **CAM MOTION®**. **G464** CE-сертифицирован в соответствии с EN1155 и EN1158.

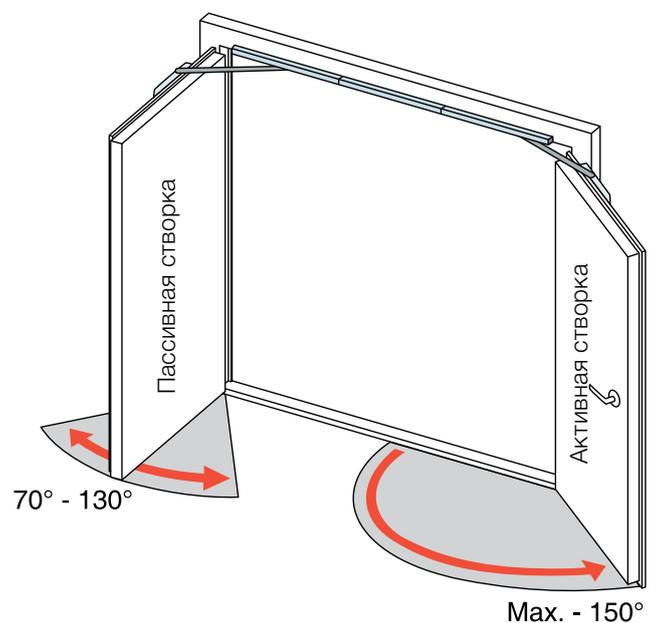
ФУНКЦИИ

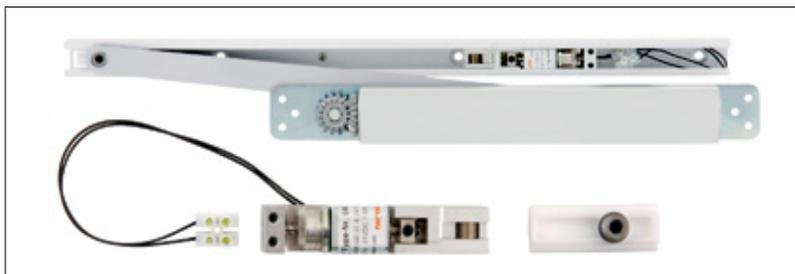
В дневное время обе створки обычно удерживаются в открытом состоянии. Угол удержания пассивной створки открытой можно регулировать от 70° до 130°. Пассивная створка удерживается открытой при помощи устройства удержания в открытом положении, в то время как активная створка удерживается открытой при помощи координатора. Максимальный угол открытого положения активной створки 150°. Когда питание выключается напр. когда датчик дыма реагирует на дым, пассивная створка закрывается первой и когда она почти закрыта, начинает закрываться активная створка.

Устройство имеет регулировку усилия удержания двери в открытом положении. Расход энергии 60 мА (24 В пост.). При монтаже **G464** со стороны закрывания должен использоваться **G120**.

ПРОДУКЦИЯ

- **ASSA ABLOY G464**
- Дверные доводчики DC500 / DC700 – 2 шт.
- Кнопка открывания дверей 7462
- Дверной шпингалет FD108 – 2 шт.
- Комплект дополнительного оборудования G120 для монтажа со стороны закрывания
- Ограничитель мин. угла открывания A101 или A102

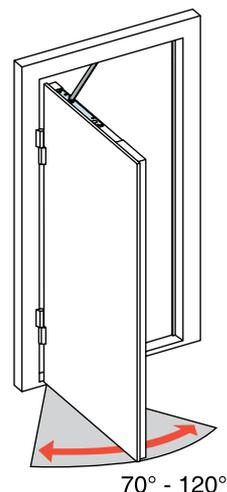


ASSA ABLOY G880**ASSA ABLOY G880 ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО УДЕРЖАНИЯ ДВЕРИ В ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ СКРЫТОГО МОНТАЖА****ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Электромеханическое устройство удержания одностворчатой двери в открытом положении. Максимальная ширина дверного полотна 1400мм.

ФУНКЦИИ

Противопожарная дверь удерживается в открытом положении с помощью G880 на выбранном угле. Когда отключается электропитание, например, когда поступает сигнал от датчика дыма, дверь закрывается. Угол открытого положения может быть отрегулирован в интервале от 80° до 120°. Потребление тока 1 x 60 мА.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

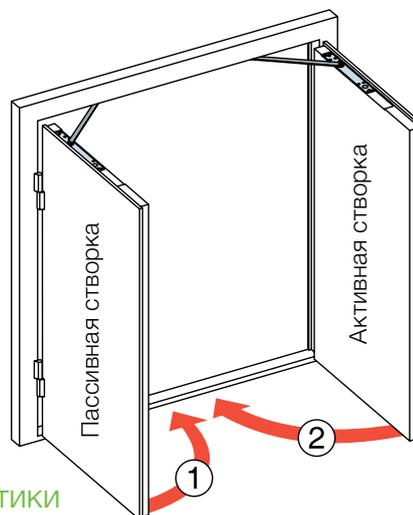
- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.
- Маленькое потребление тока, всего 60 мА для каждого устройства удержания
- Рабочее напряжение 24 В пост. ток $\pm 15\%$
- Регулируемая сила удержания
- Регулируемый угол удержания (80°...120°)

ASSA ABLOY G881**ASSA ABLOY G881 МЕХАНИЧЕСКИЙ КООРДИНАТОР ДЛЯ ДВУХСТВОРЧАТОЙ ДВЕРИ СКРЫТОГО МОНТАЖА****ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Механический координатор служит для закрывания створок двухстворчатых дверей в правильной последовательности. Максимальная ширина створок 1350 – 2800 мм. Функция удержания дверей может быть организована с помощью настенных магнитов.

ФУНКЦИИ

В течение дня двери закрыты, для прохода используется активная створка. Если необходимо открыть обе створки, сначала должна быть открыта активная створка, а затем может быть открыта пассивная створка. Координатор удерживает активную створку на установленном угле пока открыта пассивная створка. Пассивная створка будет оставаться открытой до тех пор, пока кто-либо или настенный магнит удерживает ее. Когда пассивная створка закрывается, активная начинает закрываться вслед за ней.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.
- Независимое удержание активной створки, в то время как пассивная створка открыта
- Макс. угол открытого положения 120°
- Гарантированная последовательность закрывания створок и точность времени закрывания для двухстворчатых дверей
- Может использоваться с дверными магнитами 7438 и 7439

ASSA ABLOY G882

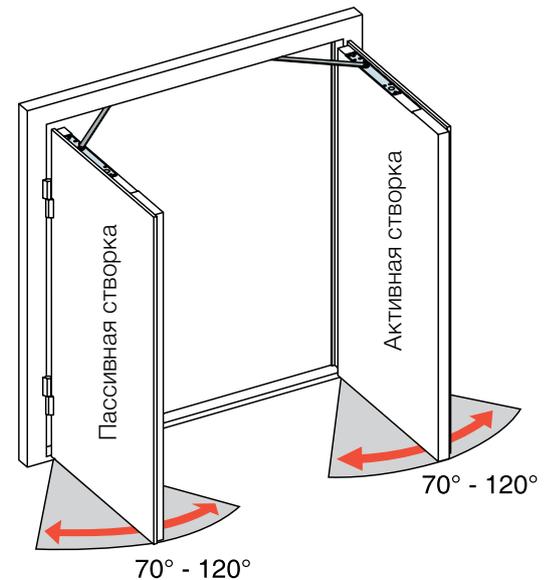
ASSA ABLOY G882 СИСТЕМА ЗАКРЫВАНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ СКРЫТОГО МОНТАЖА С КООРДИНАТОРОМ И ДВУМЯ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИМИ УСТРОЙСТВАМИ УДЕРЖАНИЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Двухстворчатые двери с максимальной шириной 1350 – 2800 мм. Для многоцелевого использования.

ФУНКЦИИ

В течение дня двери могут использоваться независимо, активная створка или обе, активная и пассивная, могут удерживаться в открытом положении на заданном угле с помощью устройств удержания. Когда отключается электропитание, например, когда поступает сигнал от датчика дыма, двери закрываются следующим образом: пассивная створка закрывается первой и когда она полностью закрыта, начинает закрываться активная створка. Угол открытого положения для обеих створок может быть отрегулирован в интервале от 80° до 120°. Потребление тока 2 x 60 мА.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.

ASSA ABLOY G884

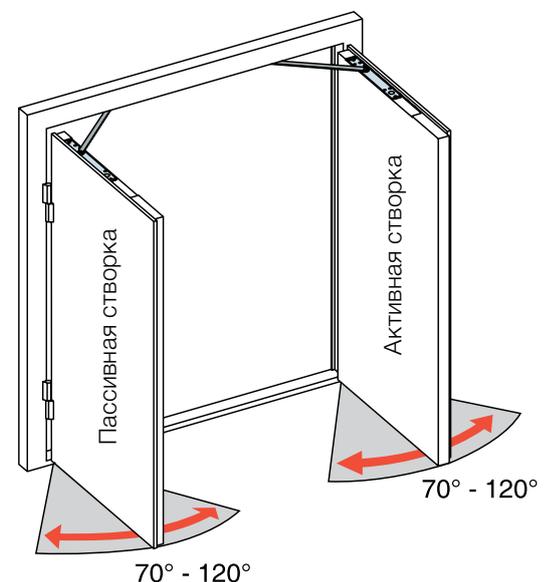
ASSA ABLOY G884 СИСТЕМА ЗАКРЫВАНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ СКРЫТОГО МОНТАЖА С КООРДИНАТОРОМ И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИМ УСТРОЙСТВОМ УДЕРЖАНИЯ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Двухстворчатые двери с максимальной шириной 1350 – 2800 мм. Используется, когда обе створки должны быть открыты, например, коридоры в гостиницах и больницах.

ФУНКЦИИ

В течение дня обе створки удерживаются в открытом положении. Пассивная створка удерживается в открытом положении с помощью устройства удержания, а активная створка удерживается в открытом положении с помощью координатора. Угол открытого положения активной створки может быть отрегулирован (до 120°). Когда отключается электропитание, например, когда поступает сигнал от датчика дыма, двери закрываются следующим образом: пассивная створка закрывается первой и когда она полностью закрыта, начинает закрываться активная створка. Потребление тока 1 x 60 мА.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

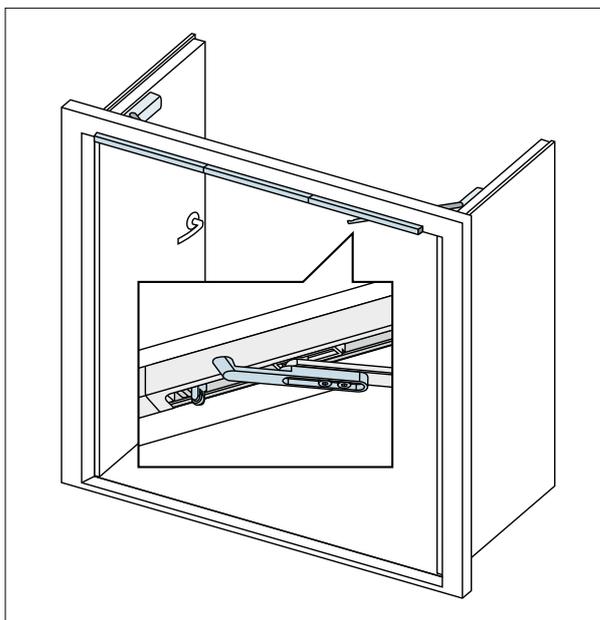
- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.

ABLOY FD110 / FD111**ABLOY FD110 / FD111**
МЕХАНИЧЕСКИЙ КООРДИНАТОР ДЛЯ ДВУСТВОРЧАТЫХ ДВЕРЕЙ

Координатор **ABLOY FD110** особенно хорошо подходит для тяжелых дверей, например складские помещения, гаражи. Когда FD110 устанавливается с настенными магнитами, угол открытого положения может быть 180°. FD110/FD111 предназначены для двустворчатых дверей с максимальной шириной двери 3 м и максимальным весом дверного полотна 160 кг

ПРОДУКЦИЯ

- Координатор FD110 (ширина двери 1500-2000 мм) / FD111 (ширина двери 2000-3000 мм)
- Дверной доводчик – 2 шт.
- Специальная тяга L199 – 2 шт.
- Дверной шпингалет FD108 – 2 шт.
- Ограничитель мин. угла открывания A101 или A102
- Настенные магниты – 2 шт., в случае необходимости

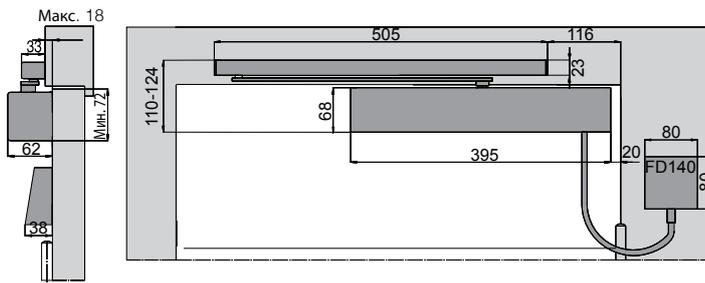
ASSA ABLOY G120**КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**
ASSA ABLOY G120 ДЛЯ МОНТАЖА СО СТОРОНЫ ЗАКРЫВАНИЯ

Комплект дополнительного оборудования G120 необходим, когда координатор G461 и электромеханические устройства удержания двери в открытом положении G462 / G464, установлены на стороне закрывания двери. При монтаже со стороны закрывания двери скользящая деталь в тяге движется назад и вперед, прежде чем дверь закроется. Когда пассивная створка почти закрыта, G120 разблокирует координатор и активная створка закрывается. G120 также подходит для дверей экстренного выхода.

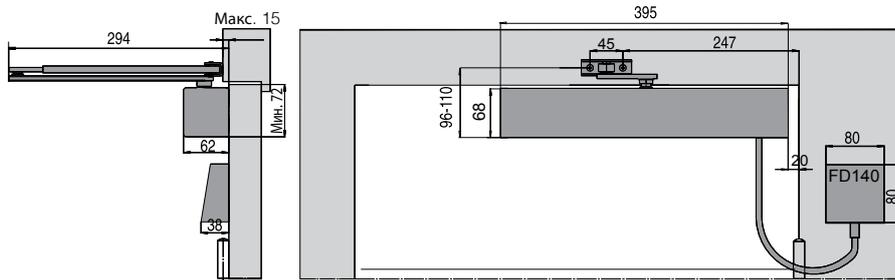
ASSA ABLOY DC640

СТОРОНА ОТКРЫВАНИЯ

DC640 + G694 + FD140

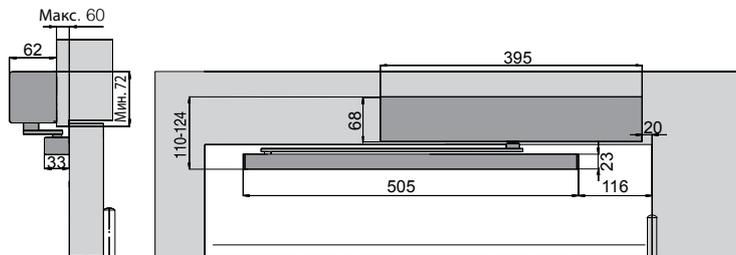


DC640 + L690 + FD140

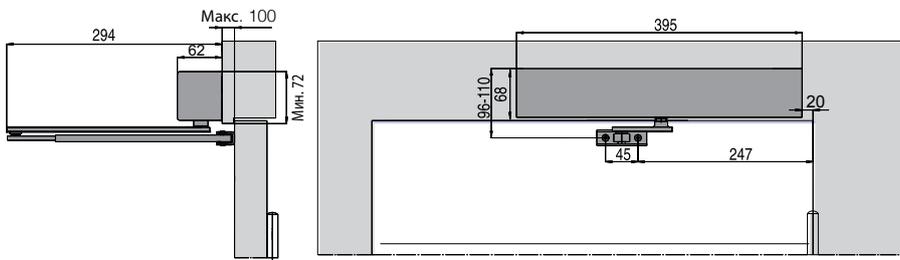


СТОРОНА ЗАКРЫВАНИЯ

DC640 + G694

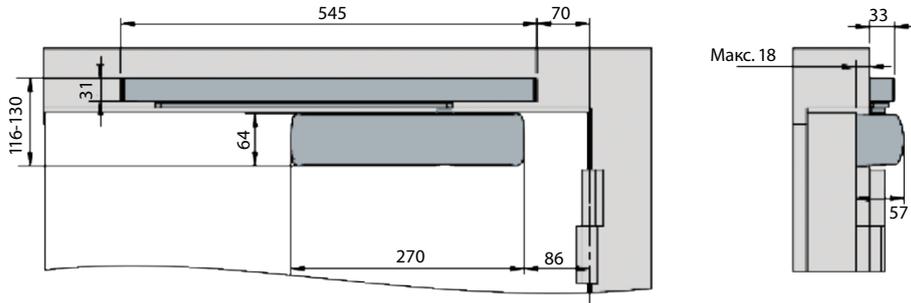


DC640 + L690

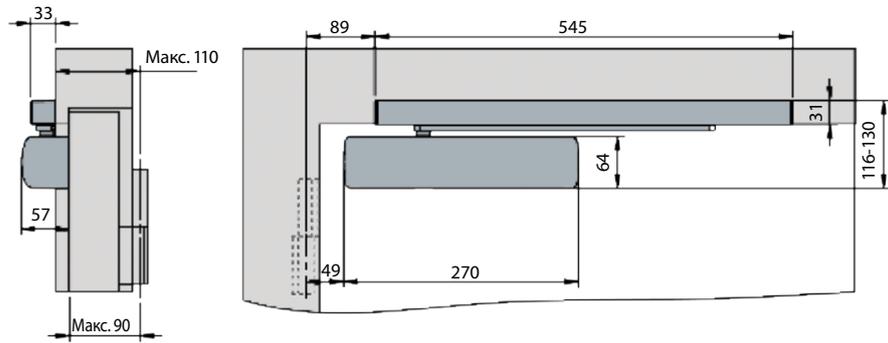


ASSA ABLOY G460

СТОРОНА ОТКРЫВАНИЯ

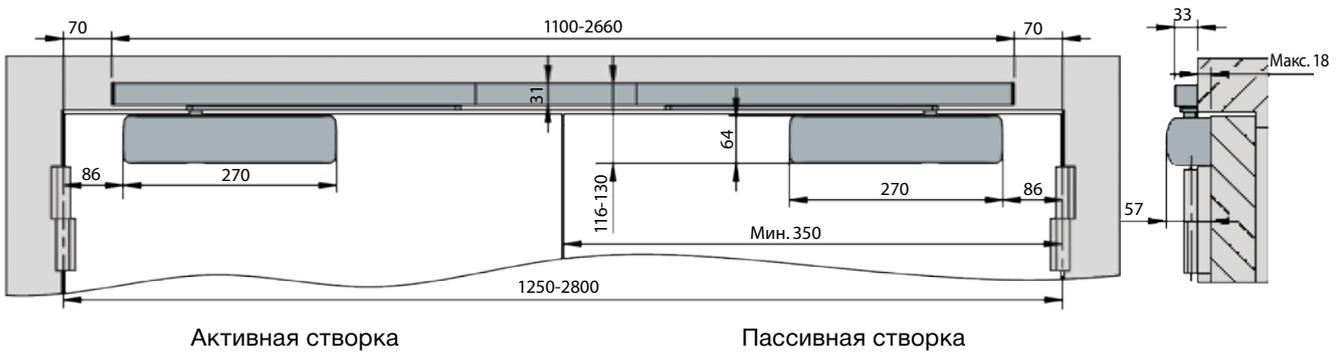


СТОРОНА ЗАКРЫВАНИЯ

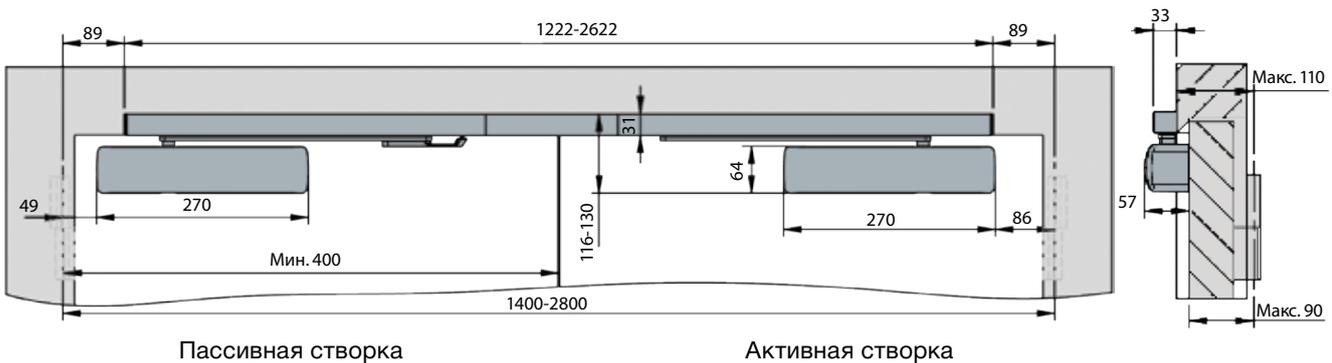


ASSA ABLOY G461-G464

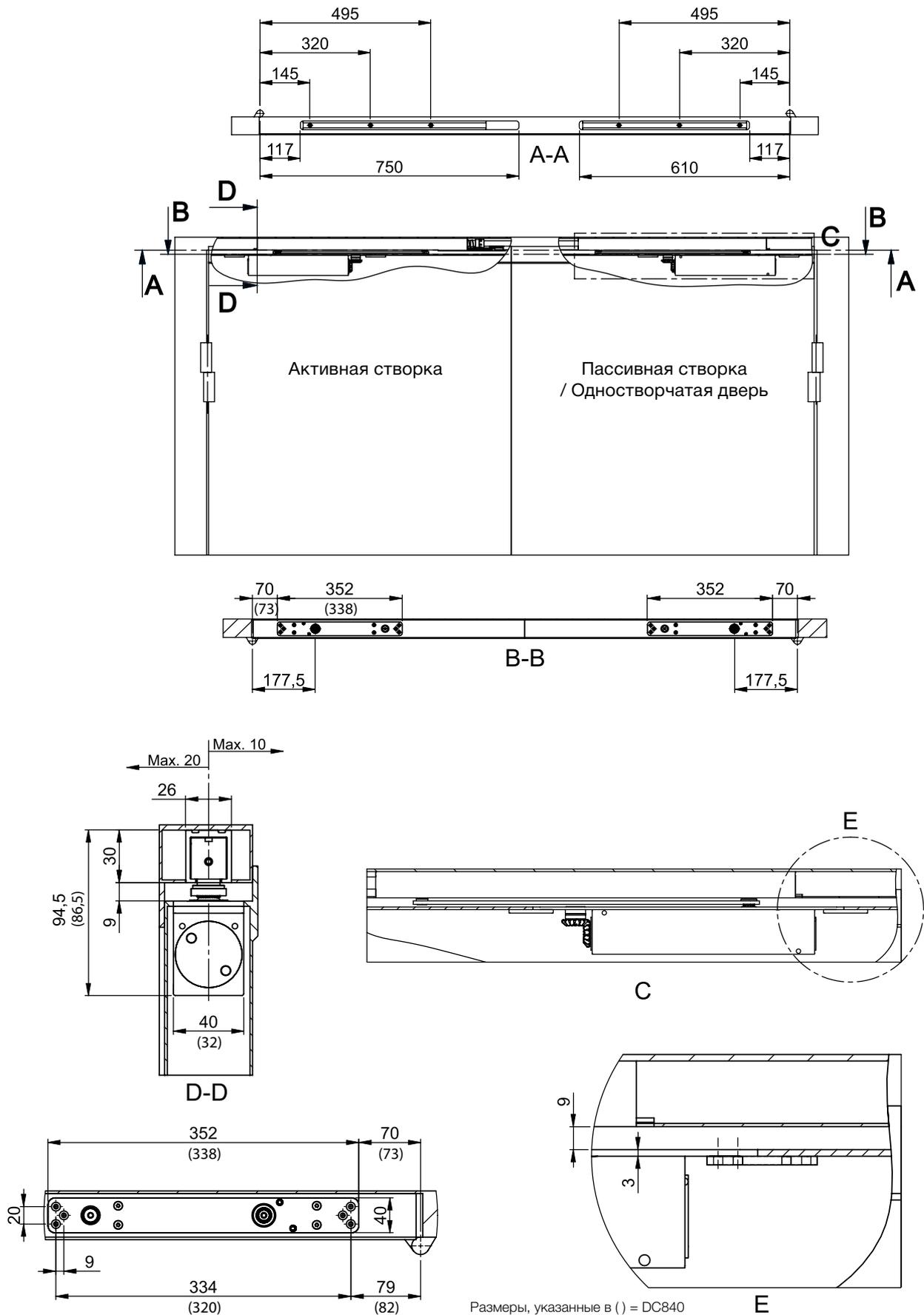
СТОРОНА ОТКРЫВАНИЯ



СТОРОНА ЗАКРЫВАНИЯ



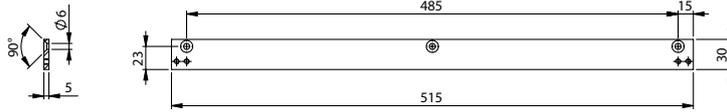
ASSA ABLOY G880-G884+DC840, DC860



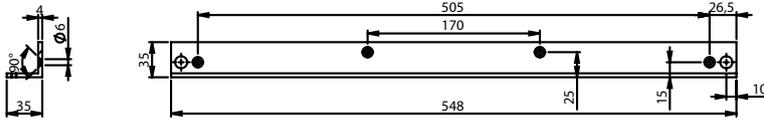
Размеры, указанные в () = DC840

Монтажные пластины **ASSA ABLOY A115, A116, A117**

A115

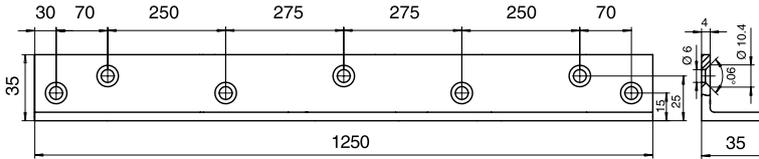


A116



A117

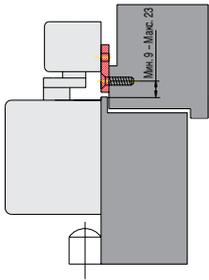
Угловая монтажная пластина для двустворчатых дверей



ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН

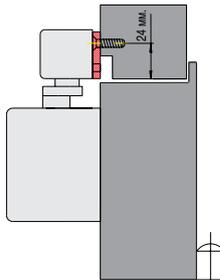
ASSA ABLOY A115

сторона открывания



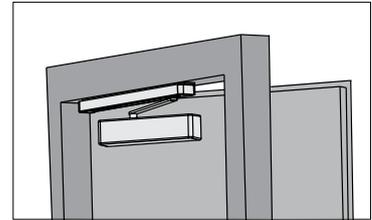
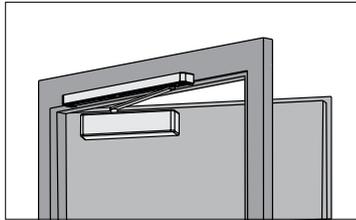
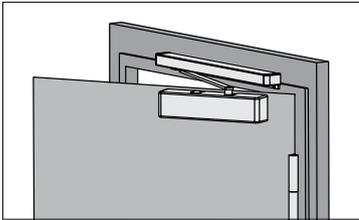
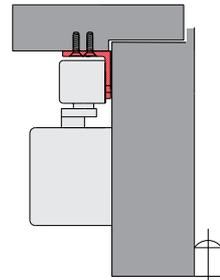
ASSA ABLOY A115

сторона закрывания



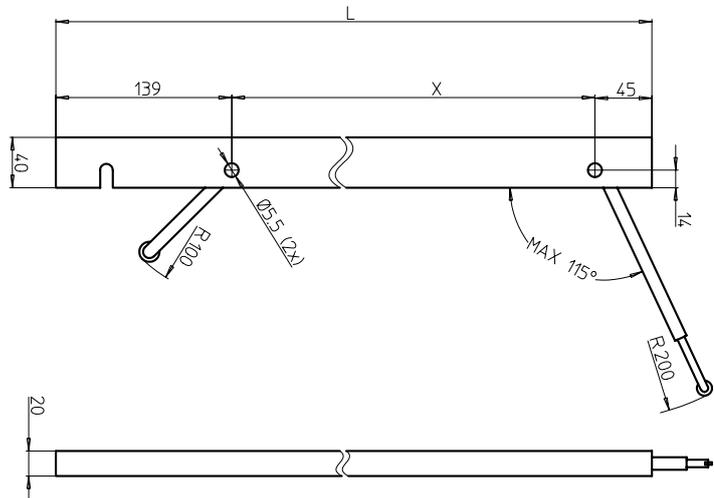
ASSA ABLOY A116 + A117

сторона закрывания



Механический координатор **ABLOY® FD110 и FD111**

Координатор	Размер «L»	Размер «X»
FD110	650	466
FD111	1050	866



ASSA ABLOY A153



Амортизатор открывания.

- Макс. угол амортизации ~ 110°
- Разработан для торможения двери перед соприкосновением с дверным стопором
- Не заменяет механический дверной стопор
- Для использования с тяговым устройством G893.

ASSA ABLOY A162



Монтажные пластины.

- Может использоваться с доводчиками DC840 и DC860
- Для использования на профильных дверях

ASSA ABLOY A157



Амортизатор открывания

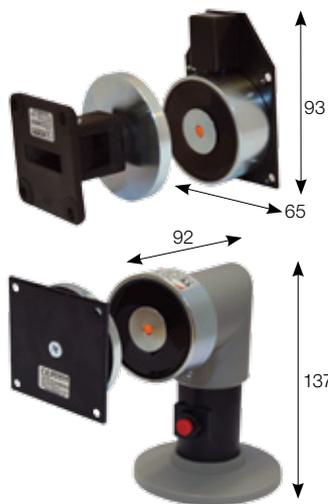
- Макс. угол амортизации ~ 110°
- Разработан для торможения двери перед соприкосновением с дверным стопором
- Не заменяет механический дверной стопор
- Может использоваться только с G892

Автоматический врезной шпингалет **ABLOY® FD108**



Используется в двухстворчатых дверях для запирания пассивной створки.

Настенные магниты **ABLOY® 7438, 7439**



Рабочее напряжение 24 В пост. ток.
Нормальный ток 16 мА.
Сила удержания 500 Н.

Ограничитель мин. угла открывания **ASSA ABLOY A101**



Правильная последовательность закрывания дверей со стороны открывания.

Ограничитель мин. угла открывания **ASSA ABLOY A102**



Правильная последовательность закрывания дверей со стороны закрывания.



НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ ABLOY®

ABLOY® является лидером на рынке навесных замков уже многие десятилетия. Результаты независимых испытаний подтвердили, что замки **ABLOY®** продолжают надежно работать после самых жестких испытаний коррозией. Именно поэтому их рекомендуют как лучший вариант при использовании в суровых климатических и тяжелых эксплуатационных условиях. Крепкие материалы, такие как закаленная борсодержащая сталь, обеспечивают эффективную защиту против высверливания или распиливания.

ABLOY® PL362 – самый надежный замок на рынке. Это изделие, которое прошло большое количество испытаний и классифицируется как 6 класс, самый высокий по европейскому стандарту EN12320. Уникальное строение замка делает попытку взлома чрезвычайно сложной.

Все модели навесных замков **ABLOY®** используют технические решения, обеспечивающие надежную работу в широком диапазоне требований безопасности.



ПРЕИМУЩЕСТВА НАВЕСНЫХ ЗАМКОВ ABLOY®

Укрепленный корпус и дужки из борсодержащей стали делают практически невозможным взлом навесных замков **ABLOY®**. Каленая свободно вращающаяся шайба защищает от высверливания и предотвращает проникновение в секретный механизм замка, а закаленные стальные шары запирают дужки с обеих сторон. Наивысшую безопасность обеспечивают замки с незаменимым секретным механизмом.

Уникальная обработка поверхности гарантирует защиту от коррозии как внутренних, так и наружных частей замка на самом высоком уровне. В агрессивных средах, морских и прибрежных районах рекомендуется использовать навесные замки **ABLOY®**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАМКА В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ EN12320

ТРЕБОВАНИЯ	1	2	3	4	5	6	
Минимальное количество комбинаций ключа	300	1000	2500	5000	10000	20000	
Усилие на разрыв дужек	3	5	15	30	70	100	kN
Момент скручивания дужек	40	100	200	450	1200	2500	Nm
Перекусывание дужек	6	15	25	35	70	100	kN
Ударная нагрузка на дужку (вес/гр; высота/мм) Тестовая температура			1250 x 800 -20°C	3050 x 1000 -20°C	6550 x 1400 -40°C	7150 x 1500 -40°C	время x 5
Ударная нагрузка на корпус (вес/гр; высота/мм) Тестовая температура			1250 x 800 -20°C	3050 x 1000 -20°C	6550 x 1400 -40°C	7150 x 1500 -40°C	время x 5
Усилие на механизм запираения			4	5	10	15	kN
Сверление				2	4	8	мин.
Распиливание промышленной пилой				2	4	8	мин.
Сопротивление скручиванию фиксатора цилиндра			5	15	20	30	Nm

Навесные замки **ABLOY®** не только отвечают требованиям стандарта EN12320, но и, как показали испытания, значительно превышают его. Замки **ABLOY®** продолжают отлично работать после испытаний на долговечность путем воздействия кислотной средой и воздействием соли, поэтому они подходят для использования в условиях агрессивной окружающей среды. Abloy Oy уделяет специальное внимание экологически чистым методам производства. В результате мы используем наиболее современное и экологически чистое покрытие поверхности металла.

ПРИ ЗАКАЗЕ УКАЖИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, СЛЕДУЮЩЕЕ:

- Код изделия (например: PL341C)
- Высоту дужек (20, 25, 50, 100 мм)
- Тип цилиндра: C – **ABLOY®** CLASSIC N – **ABLOY®** PROTEC
 U – **ABLOY®** NOVEL T – **ABLOY®** PROTEC²
 B – **ABLOY®** SENTRY
- Профиль ключа
- Перебираемый / не перебираемый
- Тип сборки: KD – индивидуальный ключ
 KA – под один ключ
 MK – в групповой системе
 UA – в разобранном виде
- Количество ключей (под один ключ и в групповых системах)
- Спецификация дисков (если поставка осуществляется в разобранном виде)
- Цепь (при необходимости)

МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕРЫ

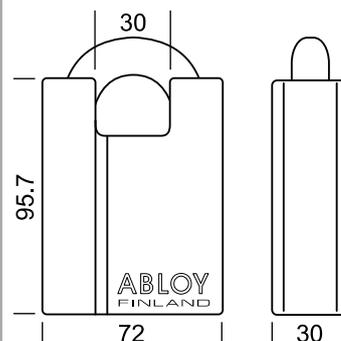
ABLOY® PL362

класс 6



Замок из закаленной стали с защищенными дужками. Применяется для обеспечения максимальной безопасности. Специально разработанный корпус из закаленной стали с поднятыми «плечами» обеспечивает надежную защиту. Замок сконструирован специально для объектов высокой степени секретности. Можно применять для запираения контейнеров, гаражей, вагонов товарных поездов, грузовиков и военных объектов.

- Материал корпус / дужка: закаленная сталь / борсодержащая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 15 мм;
- Высота дужки – 25 мм;
- Ширина дужки – 30 мм.

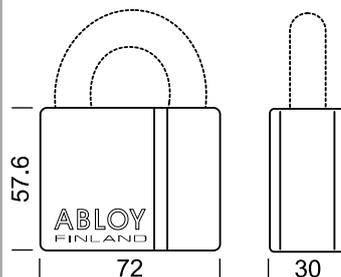
ABLOY® PL350
ABLOY® PL350/50

класс 5



Замок из закаленной стали. Применяется для обеспечения максимальной безопасности. Можно применять для запираения контейнеров, гаражей, вагонов товарных поездов и складов.

- Материал корпус / дужка: закаленная сталь / борсодержащая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 14 мм;
- Высота дужки – 25/50 мм;
- Ширина дужки – 31 мм.

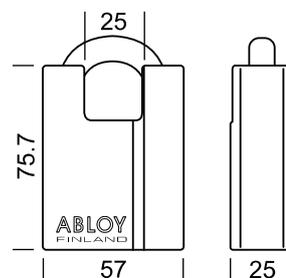
ABLOY® PL342

класс 4



Замок из закаленной стали с защищенной дужкой. Поднятые «плечи» навесного замка обеспечивают дополнительную защиту дужки от перегибания.

- Материал корпус / дужка: закаленная сталь / борсодержащая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 10 мм;
- Высота дужки – 25 мм;
- Ширина дужки – 25 мм.

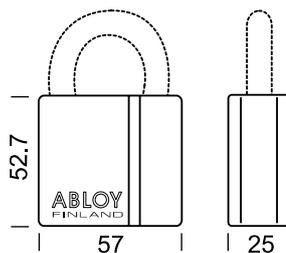
ABLOY® PL340
ABLOY® PL340/50

класс 4



Надежный замок из закаленной стали. Идеально подходит для хранения строительного оборудования, запираения отдаленных складских помещения, гаражей, трейлеров и грузовиков. Укрепленный корпус устойчив ко всем типам физического воздействия.

- Материал корпус / дужка: закаленная сталь / борсодержащая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, U, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 10 мм;
- Высота дужки – 25/50 мм;
- Ширина дужки – 28 мм.

МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕРЫ

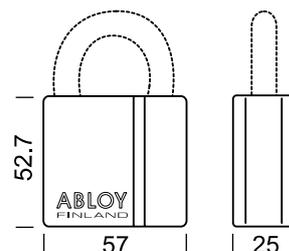
ABLOY® PL341
ABLOY® PL341/50

класс 4



Замок из латуни. Идеально подходит для складских помещений, ворот, оконных решеток, трейлеров, шкафчиков, корабельного оборудования и т.д.

- Материал корпус / дужка:
латунь / борсодержащая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 10 мм;
- Высота дужки – 25/50 мм;
- Ширина дужки – 28 мм.

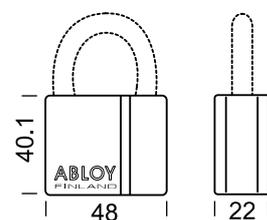
ABLOY® PL330
ABLOY® PL330/50

класс 3



Замок из латуни. Универсальный замок для трейлеров, шкафчиков, ворот, трансформаторных подстанций и т.д.

- Материал корпус / дужка:
латунь / борсодержащая сталь,
нержавеющая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, U, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 8 мм;
- Высота дужки – 25/50 мм;
- Ширина дужки – 25 мм.

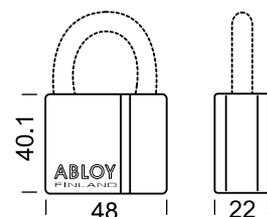
ABLOY® PL330/100

класс 3



Замок из латуни. Универсальный замок для трейлеров, шкафчиков, ворот, трансформаторных подстанций и т.д.

- Материал корпус / дужка:
латунь / борсодержащая сталь; нержавеющая сталь;
- Обработка – хром;
- Цилиндры **ABLOY®** С, N, B, T (11 дисков), возможна поставка с перебираемым цилиндром;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 8 мм;
- Высота дужки – 100 мм;
- Ширина дужки – 25 мм.

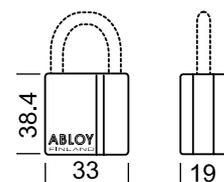
ABLOY® PL321
ABLOY® PL321/50

класс 2



Замок из латуни. Универсальный замок для трейлеров, шкафчиков, ворот, трансформаторных подстанций и т.д.

- Материал корпус / дужка:
латунь / нержавеющая сталь;
- Обработка – хром;
- Неперебираемые цилиндры **ABLOY®** С, N, B, T (11 дисков);
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



- Диаметр дужки – 5 мм;
- Высота дужки – 20/50 мм;
- Ширина дужки – 18 мм.

МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

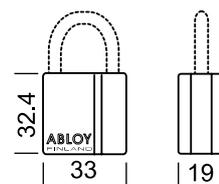
РАЗМЕРЫ

ABLOY® PL320
класс 2
ABLOY® PL320/50



Замок из латуни. Многоцелевой замок, подходит для запираения камер хранения, шкафчиков, ящиков для инструментов, высоковольтных щитов и т.д.

- Материал корпус / дужка:
латунь / нержавеющая сталь;
- Обработка – хром;
- Неперебираемый цилиндр **ABLOY® С** (9 дисков), В, Т;
- Извлечение ключа возможно только в закрытом положении.



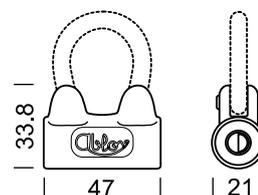
- Диаметр дужки – 5 мм;
- Высота дужки – 20/50 мм;
- Ширина дужки – 18 мм.

ABLOY® 3020
класс 2
ABLOY® 3021



Замок имеет компактный литой корпус из латуни и снабжен приподнятой защитой дужек, которая обеспечивает дополнительную надежность. Превосходное соотношение цены и качества. Подходит для запираения шкафчиков, ящиков для инструментов, велосипедов и т.д.

- Материал корпус / дужка:
латунь / закаленная сталь;
- Обработка дужки – хром;
- Неперебираемый цилиндр **ABLOY® С** (11 дисков);
- Извлечение ключа в любом положении.



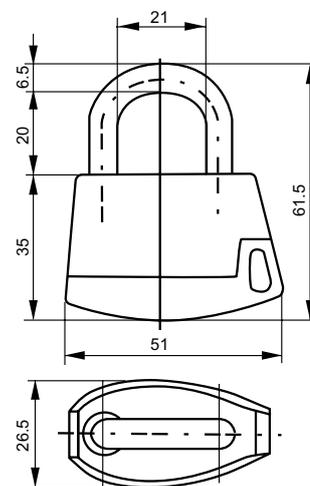
- Диаметр дужки – 7 мм;
- Высота дужки – 35/76 мм;
- Ширина дужки – 26/33 мм.

ABLOY® PL318C



Навесной замок для бытовых нужд с корпусом покрытым пластмассой. В замке используется цилиндр **ABLOY® CLASSIC** с 9 дисками. Может быть изготовлен как с индивидуальными ключами, так и под один ключ. Может поставляться в DIY упаковке.

- Цвета корпуса:
желтый / черный;
зеленый / розовый;
темно-синий / синий.
- Материалы:
Дужка – хромированная сталь;
Цилиндр – латунь;
Корпус цилиндра – цинк.
- Покрытие корпуса – пластик.



МОДЕЛЬ

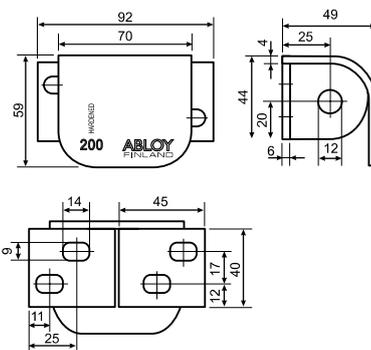
ABLOY® PL200
ABLOY® PL202

класс 3



Петли для навесных замков

- Отверстие для дужек замка – 12 мм;
- PL 200 – для правосторонних дверей;
- PL 202 – для левосторонних дверей;
- Материал: закаленная сталь;
- Обработка: оцинкованная поверхность покрыта полиэстером;
- Установочные винты включены в комплект поставки;
- Подходит для применения со всеми навесными замками **ABLOY®**, кроме PL362 и PL350.



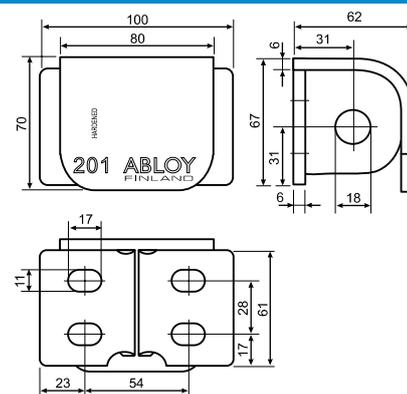
ABLOY® PL201
ABLOY® PL203

класс 4



Петли для навесных замков

- Отверстие для дужек замка – 18 мм;
- PL 201 – для правосторонних дверей;
- PL 203 – для левосторонних дверей;
- Материал: закаленная сталь;
- Обработка: оцинкованная поверхность покрыта полиэстером;
- Установочные винты включены в комплект поставки;
- Подходит для применения с замками **ABLOY®** PL362 и PL350.

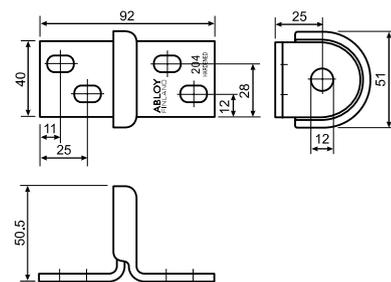


ABLOY® PL204



Петли для навесных замков

- Отверстие для дужек замка – 12 мм;
- Подходят для право- и левосторонних дверей;
- Материал: закаленная сталь;
- Обработка: оцинкованная поверхность покрыта полиэстером;
- Установочные винты включены в комплект поставки;
- Подходит для применения со всеми навесными замками **ABLOY®**, кроме PL362 и PL350.



ЗАЩИТНЫЕ НАКЛАДКИ

808248
805649

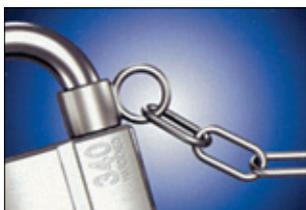
- Пластмассовые наклейки используются для обеспечения дополнительной защиты от пыли, грязи и воздействия внешней среды.
- 808248 подходит для PL330;
 - 805649 подходит для PL340, PL341 и PL342.



808248

805649

ЦЕПЬ



- Цепь (длина 220 мм) исключает возможность потери замка в то время, пока объект запирается отсутствует.
- ВНИМАНИЕ!** Цепи не должны использоваться как часть элемента безопасности!
- Установка цепи на замок производится на заводе (цепь устанавливается на замок в процессе сборки на заводе).
- 805349 подходит для дужек 8 мм;
 - 805351 подходит для дужек 10 мм.

ВСЕПОГОДНЫЕ НАВЕСНЫЕ ЗАМКИ ABLOY®



Всепогодные навесные замки **ABLOY® SWP** (Super Weather Proof) обладают водонепроницаемой конструкцией и имеют два уровня защиты.

ABLOY® PLI Отверстия дужки замка защищены от попадания мелких частиц пыли и воды с помощью уплотнительных колец. Замки с такой защитой имеют обозначение PLI.



ABLOY® PLM В дополнение к уплотнительным кольцам добавлена всепогодная герметичная защита цилиндра и отверстия под ключ. Замки с такой защитой имеют обозначение PLM.



ЭЛЕКТРОННЫЙ НАВЕСНОЙ ЗАМОК ABLOY® PLLW

ABLOY® PROTEC® CLIQ совмещает лучшие характеристики механических и электромеханических цилиндров. Система удалённого программирования ключей даёт возможность пользователям быстро и удобно изменять права доступа к замку через интернет или через каналы GPRS при помощи мобильного программатора. И цилиндры замков и ключи ведут журналы событий. Такие навесные замки имеют двойную защиту и имеют обозначение PLLW.

Модель	Характеристики SWP			Варианты цилиндров					
	Герметичная дужка	Всепогодная заглушка	IP класс	C	B	U	N	T	CLIQ T/N
ABLOY® PLLW362	X	X	IP68						X
ABLOY® PLLW350	X	X	IP68						X
ABLOY® PLM350	X	X			X			X	
ABLOY® PLI350	X				X			X	
ABLOY® PLLW340	X	X	IP68						X
ABLOY® PLM340	X	X			X			X	
ABLOY® PLI340	X				X			X	
ABLOY® PLLW330	X	X	IP68						X
ABLOY® PLM330	X	X			X			X	
ABLOY® PLI330	X				X			X	



IP68 (International Protection) – международная классификация защиты изделия в том числе от воды, грязи и пыли. Первая цифра показывает на степень защиты от проникновения посторонних частиц и пыли, вторая цифра показывает защиту от проникновения воды. Обозначение IP68 присуждённое ВСЕПОГОДНОМУ навесному замку **ABLOY® SUPER WEATHER PROOF (SWP)** говорит о том, что он герметичный. Эти замки надёжно работают даже при воздействии экстремально высоких и низких температур, солёного морского шторма и мелкой песчаной бури.

ЗАМКИ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛЬНЫЕ ЗАМКИ ABLOY®

ЗАМКИ ДЛЯ ОФИСНОЙ МЕБЕЛИ

Замки могут быть использованы для запираения металлической и деревянной мебели, особенно там, где требуется повышенная безопасность. Замки могут комплектоваться плоскими, крюкообразными или раздвижными защелками разных типоразмеров. Применяются для запираения медицинских шкафчиков, складских полок, скользящих дверей, витрин, выдвигаемых ящиков и др.

Все замки для мебели по умолчанию поставляются с функцией, когда ключ можно вынуть из замка только



когда он закрыт. Регулируя шестигранным ключом (1,5 мм) винт на задней стенке замка, можно перенастроить эту функцию и сделать так, чтобы ключ можно было вынимать как в закрытом, так и открытом состоянии замка.

ЗАМКИ ДЛЯ ГРУППОВОГО ЗАПИРАНИЯ ОФИСНОЙ МЕБЕЛИ

Замки используются там, где необходимо запирать несколько ячеек одного стола или шкафа одним замком. Для запираения используется длинная плоская тяга, длина которой зависит от количества запираемых ячеек.

ЗАМКИ С НАЖИМНОЙ ЗАЩЕЛКОЙ

Наиболее надежные секретные замки для скользящих дверей офисной мебели, витрин музеев и торговых центров, металлических шкафов и др.

ЗАМКИ ДЛЯ ДЕПОЗИТНЫХ ЯЧЕЕК

Применяются для запираения депозитных ячеек в банках, сейфов и другого оборудования, где требуется повышенная секретность.

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗАМКИ ДЛЯ ОФИСНОЙ МЕБЕЛИ

Замки рекомендованы для использования там, где необходима наивысшая надежность и безопасность контролируемого доступа. Замки с функцией задержки времени открывания рекомендованы к использованию в тех случаях, когда необходимо надежно закрыть деньги или ценности.

ЗАМКИ С ДЕНЕЖНЫМ ЗАЛОГОМ

Замки используются как с подносом для монет, в этом случае клиент забирает монету обратно после того, как открыл замок, или с ящиком для монет, когда монеты клиентов остаются в специальном ящике, который может быть открыт только ключом владельца. Замки могут быть настроены на работу с различными монетами путем замены идентификатора монет.

ЗАМКИ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФОВ

Широкий ассортимент, превосходные характеристики и большой выбор типоразмеров делают эти замки пригодными для запираения самых различных устройств. Замки могут применяться для закрывания игровых автоматов, платных телефонов, ящиков с монетами, почтовых ящичков и др.

ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ НОВЫХ МЕБЕЛЬНЫХ ЗАМКОВ ABLOY® VEGA CABINET LOCKS

ЗАМКИ С 7 ДИСКАМИ

Новая модель	Старая модель	Цилиндр
OF220	OF215, OF216, OF212, OF213	С, В
OF221	OF217	С, В
OF222	–	С, В
–	OF214 (снят с производства)	–

ЗАМКИ С 11 ДИСКАМИ

OF230	OF200, OF201, OF206, OF207	С, В, N, Т
OF231	OF202	С, В, N, Т
OF232	–	С, В, N, Т
OF233	OF203	С, В, N, Т
OF234	OF210	С, В, N, Т
OF235	OF205	С, В, N, Т
–	OF211, OF208, OF218, OF219 (сняты с производства)	–

ЗАМКИ С НАЖИМНОЙ КНОПКОЙ С 7 ДИСКАМИ

OF420	OF404	С, В
OF421	OF407	С, В
OF422	OF401	С, В
OF423	OF406	С, В
OF424	OF408	С, В

ЗАМКИ С НАЖИМНОЙ КНОПКОЙ С 11 ДИСКАМИ

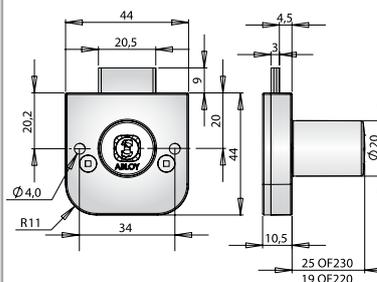
OF402	OF402	С, В, N, Т
OF430	OF400	С, В, N, Т
OF431	OF403	С, В, N, Т
OF432	OF405	С, В, N, Т
OF433	OF606	С, В, N, Т



ABLOY® OF230, ABLOY® OF220

Врезной замок с прямым ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери OF230 – 25 мм; OF220 – 19 мм;
- OF230 – цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- OF220 – цилиндры С, В с 7 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – никелированная сталь.



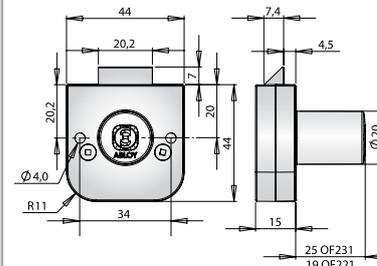
Врезной замок для офисной мебели.



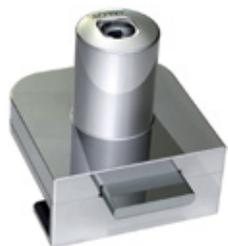
ABLOY® OF231, ABLOY® OF221

Врезной замок с косым ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери OF231 – 25 мм; OF221 – 19 мм;
- OF231 – цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- OF221 – цилиндры С, В с 7 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – латунь.



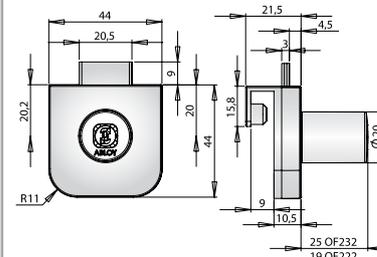
Врезной замок для офисной мебели.



ABLOY® OF232, ABLOY® OF222

Врезной замок с прямым ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери – 8 мм;
- OF232 – цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- OF222 – цилиндры С, В с 7 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – никелированная сталь.

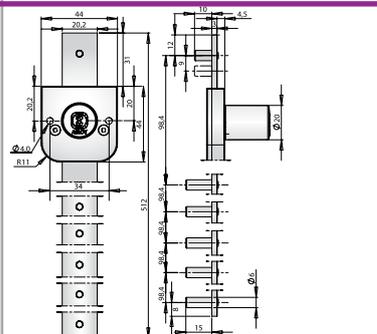


Врезной замок для офисной мебели.

ABLOY® OF233

Замок с прямым ригелем для группового запираения ящиков стола. Возможна установка в дверце или в комплекте ящиков.

- Макс. толщина двери – 25 мм;
- Цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – никелированная сталь.

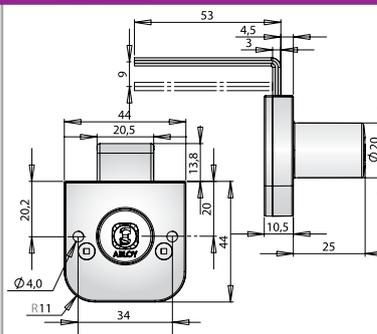


Врезной замок для группового запираения офисной мебели.

ABLOY® OF234

Врезной замок с прямым ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери – 25 мм;
- Цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – никелированная сталь.

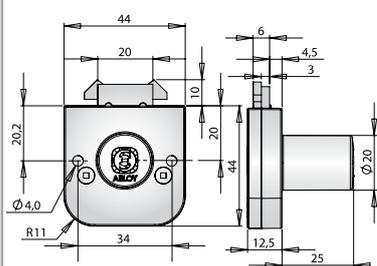


Врезной замок для офисной мебели.

ABLOY® OF235

Врезной замок с двойным крюкообразным ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери – 25 мм;
- Цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – никелированная сталь.



Врезной замок повышенной надежности для офисной мебели.

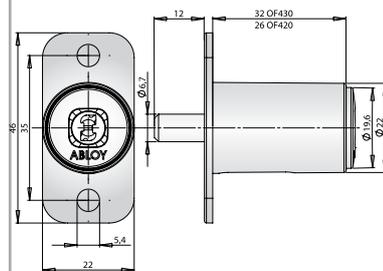


Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.

ABLOY® OF430, ABLOY® OF420

Замок с нажимной защелкой. Разработан специально для установки в деревянных раздвижных дверцах офисной мебели; подходит для выставочных стеллажей, шкафов-витрин и т.д.

- Макс. толщина двери OF430 – 32 мм; OF420 – 26 мм;
- OF430 – цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- OF420 – цилиндры С, В с 7 дисками;
- Гнездо цилиндра и цилиндр – хромированный цинк; ригель – нержавеющая сталь.

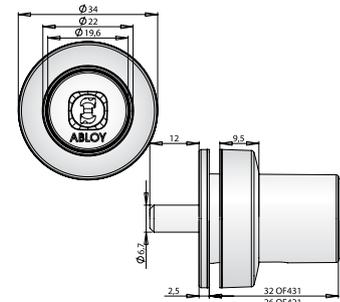


Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.

ABLOY® OF431, ABLOY® OF421

Замок с нажимной защелкой. Разработан специально для установки в стеклянных раздвижных дверцах офисной мебели; подходит для выставочных стеллажей, шкафов-витрин и т.д.

- Толщина двери – 2-9 мм;
- Высота гнезда цилиндра OF431 – 32 мм; OF421 – 26 мм;
- OF431 – цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- OF421 – цилиндры С, В с 7 дисками;
- Гнездо цилиндра и цилиндр – хромированный цинк; ригель – нержавеющая сталь.

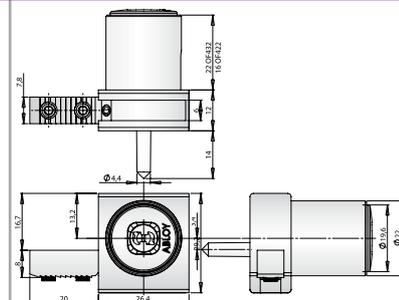


Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.

ABLOY® OF432, ABLOY® OF422

Замок с нажимной защелкой. Подходит для установки в стеклянных раздвижных дверях с алюминиевым профилем.

- OF432 – цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- OF422 – цилиндры С, В с 7 дисками;
- Цилиндр – матово хромированный цинк; гнездо цилиндра – матово хромированный цинк/ матово хромированная латунь.

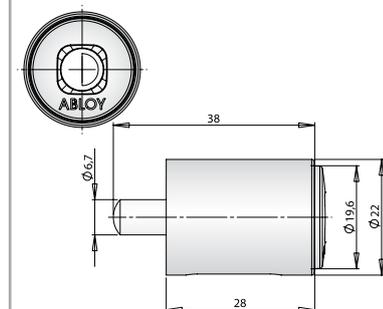


Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.

ABLOY® OF423

Замок с нажимной защелкой. Разработан специально для установки в металлической мебели или дверцах.

- Высота гнезда цилиндра 28 мм;
- Цилиндры С, Т, В с 7 дисками;
- Цилиндр – хромированный цинк; гнездо цилиндра – хромированная латунь; ригель – нержавеющая сталь.

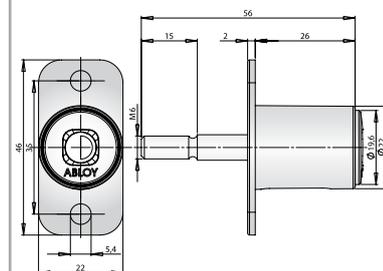


Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.

ABLOY® OF424

Замок с нажимной защелкой. Разработан специально для установки в металлической мебели или дверцах.

- Макс. толщина двери – 25 мм;
- Ригель соответствует диаметру сверления М6;
- Цилиндры С, В с 7 дисками;
- Цилиндр – хромированный цинк; гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – нержавеющая сталь.

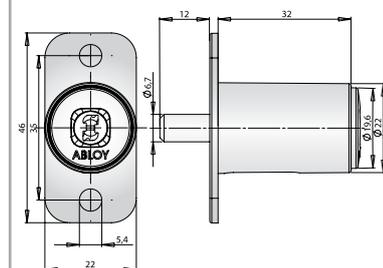


Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.

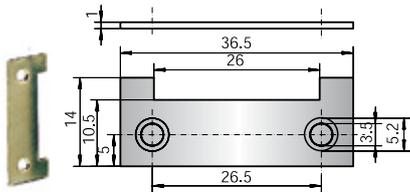
ABLOY® OF433

Врезной замок с прямым ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери – 32 мм;
- Цилиндры Т и N с 11 дисками;
- Запирается только ключом;
- Цилиндр – хромированный цинк. Гнездо цилиндра - хромированный цинк. Ригель - нержавеющая сталь.

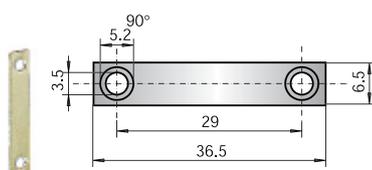


434981



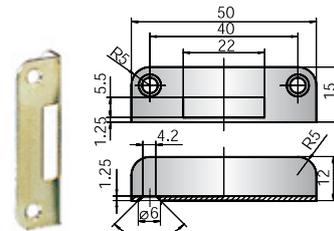
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

434980



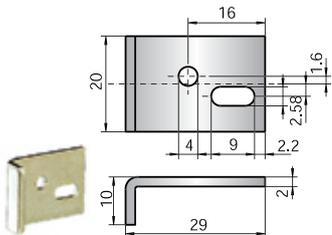
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

434987



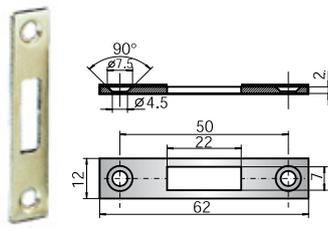
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

455365



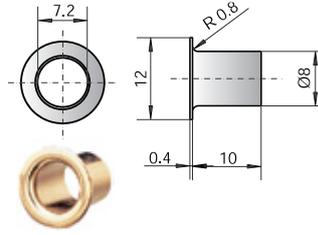
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

802330



Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

401930



Запорная планка для замков с нажимной защелкой

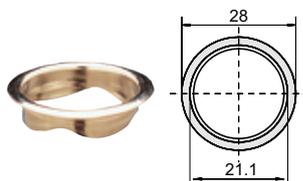
401746

Монтажное кольцо гнезда цилиндра



Внимание: при установке замка с монтажным кольцом отверстие под врезку должно быть 23-24 мм, толщина двери может быть увеличена на 4 мм.
Материал: латунь; варианты обработки: 401746 – CR; 401747 – MCR; 455142 – KI

413529



Монтажное кольцо гнезда цилиндра.
Материал изготовления: латунь.

ABLOY® SC210

Замок повышенной надежности для запираения сейфовых ячеек и металлической мебели с высокими требованиями по надежности. При механическом способе открывания замок открывается ключом клиента. Возможен монтаж замка с электрической запорной планкой – в этом случае механическое открывание можно произвести только после освобождения электрической запорной планки. Запирание только при помощи ключа.

- Цилиндр С, N, Т или В с 9 дисками;
- Цилиндр из хромированного цинка; корпус замка и ригель из никелированной стали.

ABLOY® SC211

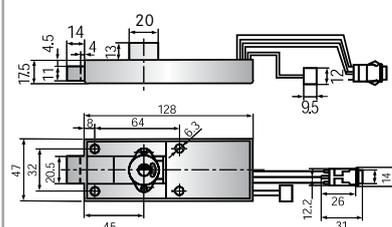
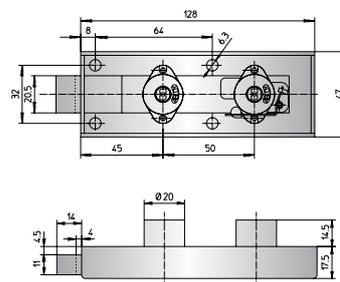
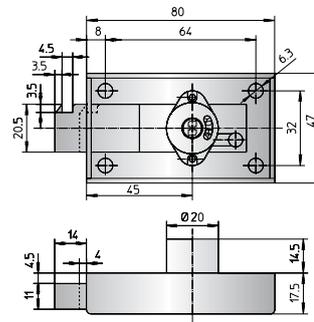
Замок повышенной надежности для запираения сейфовых ячеек и металлической мебели с высокими требованиями по надежности. Замок оснащен двумя механически открывающимися цилиндрами, из которых первый открывается ключом клиента, а второй – ключом банка или предприятия. При открытии замка требуются оба ключа, для запираения достаточно ключа клиента.

- Цилиндр С, N, Т или В с 9 дисками;
- Цилиндр из хромированного цинка; корпус замка и ригель из никелированной стали.

ABLOY® EP310

Электромеханический замок повышенной надежности для металлической мебели с высокими требованиями по надежности. Идеально подходит для установки в банках, витринах ювелирных магазинов и торговых центров. Замок обеспечивает надежное запираение с дополнительной временной задержкой для любых объектов, связанных с хранением материальных ценностей или денег.

- Цилиндр С, В с 9 дисками;
- Цилиндр из хромированного цинка; корпус замка и ригель из никелированной стали.



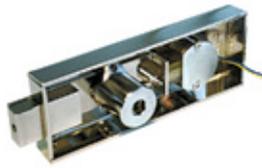
Замок для депозитных ячеек.



Замок для депозитных ячеек.



Электромеханический замок для банковской и офисной мебели с временной задержкой.

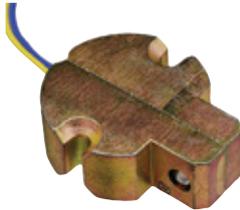
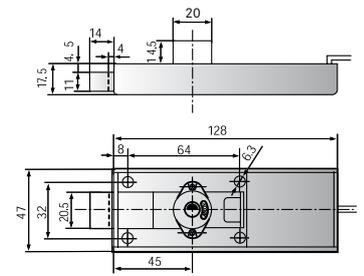


Электромеханический замок повышенной надежности для банковской и офисной мебели.

ABLOY® EP312

Электромеханический замок для металлической мебели с высокими требованиями по надежности. Идеально подходит для установки в банках, витринах ювелирных магазинов и торговых центров. Электрическое управление замка предотвращает возможное несанкционированное использование ключа.

- Рабочее напряжение – 6-12 В; нормальный ток – 240 мА;
- Минимальная длительность сигнала открывания – 0,4 сек;
- Цилиндр С, В с 9 дисками;
- Цилиндр из хромированного цинка; корпус замка и ригель из никелированной стали.

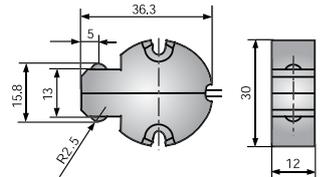


Электрическая запирающая единица.

ABLOY® EP303

Электрическая запирающая единица для использования в системах электромеханического запираения. Оснащен небольшим электродвигателем, который при поступлении импульса переводит детали в открытое или закрытое положение. Запирание происходит при помощи шариков из закаленной стали.

- Рабочее напряжение – 6-12 В;
- Нормальный ток – 240 мА;
- Минимальная длительность сигнала открывания – 0,4 сек;
- Корпус устройства: пассивированный цинк, запирающие шарики (2 шт.) из закалённой стали.



ABLOY® SC410 / SC411 + 800595
ABLOY® SC412 / SC413 + 800595

Замок с денежным залогом. Замок действует только после того, как соответствующая монета упала в отверстие, расположенное на верхней планке замка и ключ повернут в положение «закрыто»; после этого ключ можно вынуть из замка. При открытии замка и возврате ключа, монета возвращается клиенту при помощи устройства 800595 (желоб для монет).

- Замок может быть модифицирован под различные типы монет изменением монеты в монетном идентификаторе;
- SC410 и SC411 – правостороннее открывание;
- SC412 и SC413 – левостороннее открывание;
- Толщина двери: SC410/412 – 14,5 мм; SC411/413 – 18 мм;
- Цилиндры С, В, N, Т с 9 (SC410/412) или 11 дисками (SC411/413);
- Цилиндр – хромированный цинк. Корпус замка, ригель и приёмник для монет – никелированная сталь.



Замок с денежным залогом.

ABLOY® SC410 / SC411 + SC414
ABLOY® SC412 / SC413 + SC414

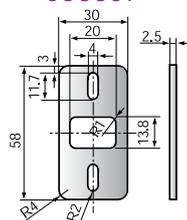
Замок с денежным залогом. Замок действует только после того, как соответствующая монета упала в отверстие, расположенное на верхней планке замка и ключ повернут в положение «закрыто»; после этого ключ можно вынуть из замка. Монета остается как плата за пользование замком и попадает в коробку для монет SC404. Коробка для монет SC404 открывается отдельным ключом (цилиндр С с 7 дисками).

- Замок может быть модифицирован под различные типы монет изменением монеты в монетном идентификаторе;
- SC410 и SC411 – правостороннее открывание;
- SC412 и SC413 – левостороннее открывание;
- Толщина двери: SC410/412 – 14,5 мм; SC411/413 – 18 мм;
- Цилиндры С, В, N, Т с 9 (SC410/412) или 11 дисками (SC411/413);
- Цилиндр – хромированный цинк. Корпус замка, ригель и приёмник для монет – никелированная сталь.

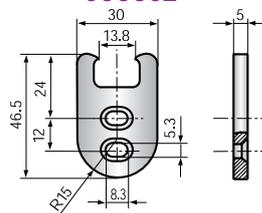


Замок с денежным залогом.

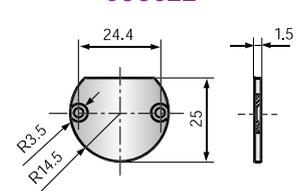
800039



800062



800522



Дополнительные устройства для электромеханических замков

Запорная планка для замков EP310 и EP312

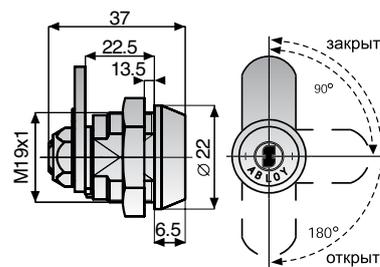
Запорная планка для замка EP303

Монтажная пластина для замка EP303

ABLOY® CL100

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 13,5 мм;
- Ключ вынимается только в закрытом положении;
- Цилиндры С, В, Т или N с 11 дисками;
- Возможно левостороннее исполнение;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л11);
- При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°);
- Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).

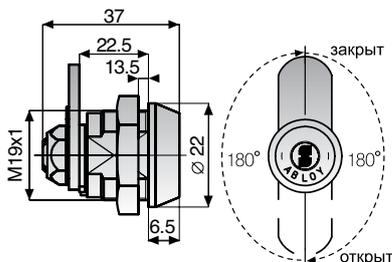


Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.

ABLOY® CL101

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 13,5 мм;
- Ключ вынимается в открытом и закрытом положениях;
- Цилиндры С, В, Т или N с 11 дисками;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).

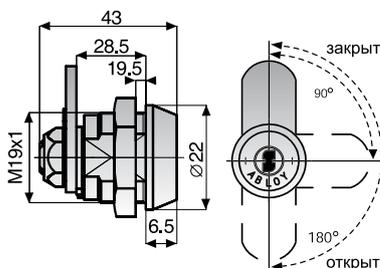


Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.

ABLOY® CL103

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 19,5 мм;
- Ключ вынимается только в закрытом положении;
- Цилиндры С, В, Т или N с 11 дисками;
- Возможно левостороннее исполнение;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°);
- Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).

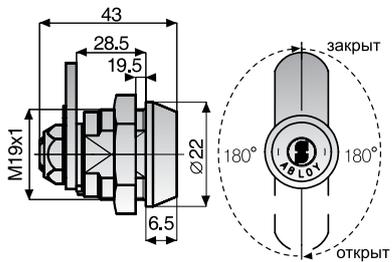


Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.

ABLOY® CL106

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 19,5 мм;
- Ключ вынимается в открытом и закрытом положениях;
- Цилиндры С, В, Т или N с 11 дисками;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).

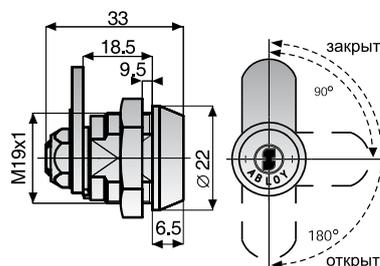


Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.

ABLOY® CL104

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 9,5 мм;
- Ключ вынимается только в закрытом положении;
- Цилиндры С, В, Т или N с 9 дисками;
- Возможно левостороннее исполнение;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°);
- Гнездо цилиндра из латуни.

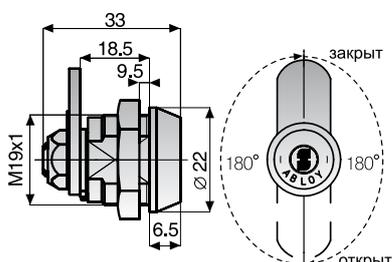


Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.

ABLOY® CL107

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 9,5 мм;
- Ключ вынимается в открытом и закрытом положениях;
- Цилиндры С, В, Т или N с 9 дисками;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).



Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.



Замок повышенной надежности с накладным ригелем для металлических шкафов.

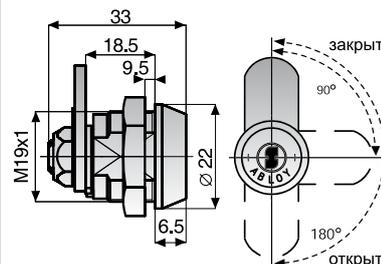
ABLOY® CL105

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

Замок специально разработан для проектов, где необходимы специальные условия запираения. Например, когда оборудование с ящиками для денег установлено вне здания (парковочные автоматы, платные телефоны, торговые автоматы).

Для защиты от высверливания и физической защиты, корпус замка и первый и последний диски цилиндра изготовлены из закаленной стали. Цилиндр и ригели разработаны в соответствии с US-спецификациями.

- Максимальная толщина двери 9,5 мм;
- Ключ вынимается только в закрытом положении;
- Цилиндры С, В, Т или N с 9 дисками;
- Возможно левостороннее исполнение;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°);
- Гнездо цилиндра из стали.

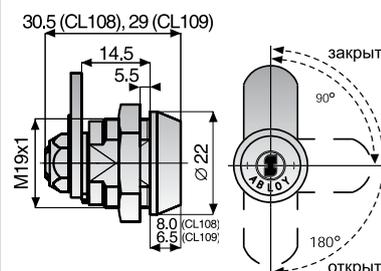


Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.

ABLOY® CL108 ABLOY® CL109

Врезной замок с накладным ригелем. Подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

- Максимальная толщина двери 5,5 мм;
- Ключ вынимается только в закрытом положении;
- Цилиндры С (CL109) или N (CL108), В, Т с 7 дисками;
- Возможно левостороннее исполнение;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°);
- Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).



Замок повышенной надежности с накладным ригелем для металлических шкафов.

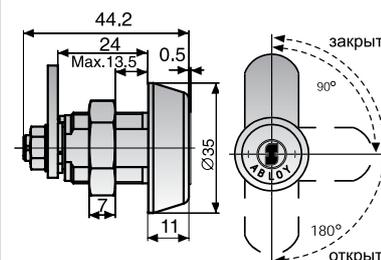
ABLOY® CL110

Врезной замок повышенной надежности с накладным ригелем. Применяется там, где требуется повышенная секретность, подходит для металлических шкафов (почтовые ящики, шкафчики для одежды, аптечки, электрощитки и т.д.).

Замок специально разработан для проектов, где необходимы специальные условия запираения. Например, когда оборудование с ящиками для денег установлено вне здания (парковочные автоматы, платные телефоны, торговые автоматы).

Для защиты от высверливания и физической защиты, корпус замка и первый и последний диски цилиндра изготовлены из закаленной стали. Цилиндр и ригели разработаны в соответствии с US-спецификациями.

- Максимальная толщина двери 13,5 мм;
- Ключ вынимается только в закрытом положении;
- Цилиндр В, Т, N с 9 дисками;
- Возможно левостороннее исполнение;
- Накладной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10);
- При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°);
- Гнездо цилиндра из стали (см. стр. Л10).



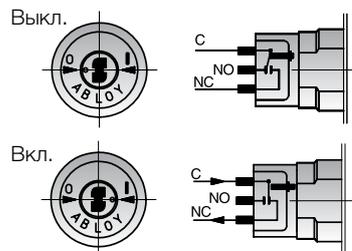
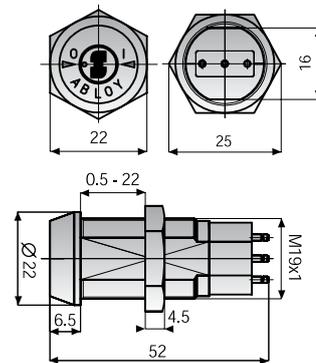


Электрический переключатель с управлением от ключа.

ABLOY® EP400 / ABLOY® EP401 / ABLOY® EP402

Электрический переключатель с управлением от ключа. Подходит для установки в качестве выключателя в электроуправляемых системах контроля доступа, игровых автоматах, автоматических воротах, рольставнях и т.д. (вместо кнопки используется ключ, что позволяет контролировать управление системой).

- EP400 – ключ вынимается во включенном и отключенном состояниях;
- EP401 – ключ вынимается только в отключенном состоянии;
- EP402 – моментально срабатывающий ключ вынимается только в отключенном состоянии;
- Переключатель может быть установлен на панели толщиной от 0,5 до 22 мм;
- Встроенный микропереключатель Honeywell 1SX1-H58 для AMP 1,47 мм;
- Цилиндры С, В, Т или N;
- Электрическая спецификация: 7А, 250 В перем. тока
7А пост., 28 В пост. тока
4А перем., 28 В перем. тока;
- Рабочая температура: -54°C – +120°C;
- Передняя планка и гнездо цилиндра из закаленной стали; первый и последний диски из никелированной стали; кожух микропереключателя из литого пластика.



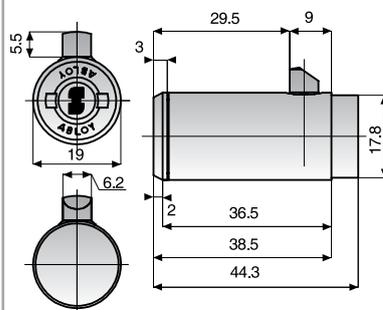
ABLOY® CL290



Цилиндр для замков с Т-образной ручкой.

Цилиндр для замков с Т-образной ручкой (замки с Т-образной ручкой используются в игровых, музыкальных и торговых автоматах). Стальной ригель обеспечивает надежную защиту от несанкционированного доступа и взлома.

- Максимальная толщина двух створок – 26 мм;
- Подпружиненный ригель;
- Цилиндры С, В, Т или N;
- Передняя планка цилиндра из закаленной хромированной стали; гнездо цилиндра из хромированной стали; ригель из никелированной стали.



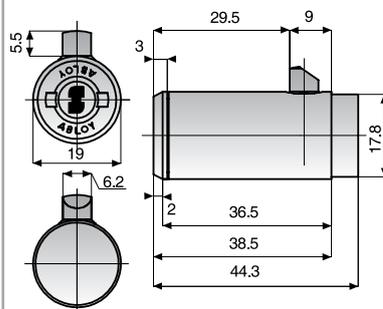
ABLOY® CL291



Цилиндр для замков с Т-образной ручкой.

Цилиндр для замков с Т-образной ручкой (замки с Т-образной ручкой используются в игровых, музыкальных и торговых автоматах). Стальной ригель обеспечивает надежную защиту от несанкционированного доступа и взлома.

- Максимальная толщина двух створок – 26 мм;
- Блокирующийся ригель;
- Цилиндры С, В, Т или N;
- Передняя планка цилиндра из закаленной хромированной стали; гнездо цилиндра из хромированной стали; ригель из никелированной стали.







Полный список дилеров продукции
ABLOY® в России:

WWW.ABLOY.RU

ООО «АБЛОЙ»
Россия, 115114, г. Москва,
Дербенёвская ул., дом 20, стр. 16
Тел.: (495) 937 5090; факс: (495) 937 5091
E-mail: info@abloy.ru

195027, г. Санкт-Петербург
Свердловская наб., д. 44
БЦ «Бенуа», оф. 744
Тел./Факс: (812) 633 3064
E-mail: info@abloy.ru
www.abloy.ru

