

Каталог продукции 2024



СОДЕРЖАНИЕ

Указатель кодовых обозначений	A2	
Безопасность ключей ABLOY®	A4	
Мастер-системы ABLOY®	A5	
Рекомендации по применению продукции ABLOY®	A6	
Механические корпуса замков ABLOY®	B1	
– замки для межкомнатных дверей	B2	
– замки для сплошных дверей	B14	
– замки для профильных дверей	B30	
– врезные замки в комплекте с цилиндром	B40	
– замки с микропереключателем	B41	
– накладные замки ABLOY®	B42	
– дополнительные устройства для механических замков	B44	
– шаблоны врезки механических замков	B47	
Электромеханические замки ABLOY®	B1	
– скандинавский стандарт	B2	
– стандарт Europrofile (DIN)	B26	
– стандарт ANSI	B44	
– дополнительные устройства для электромеханических замков	B48	
Электронно-управляемые решения ABLOY®	Г1	
– система PROTEC ² CLIQ™	Г2	
– интеллектуальные решения для контроля и управления ключами и оборудованием TRAKA	Г13	
– беспроводные устройства для систем контроля доступа APERIO™	Г23	
Цилиндры ABLOY®	D1	
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	31	
Системы закрывания противопожарных дверей ASSA ABLOY	I1	
Навесные замки ABLOY®	L1	
Замки для оборудования и мебельные замки ABLOY®	M1	
ООО «Аблой» и список дилеров	H1	

КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.
0029	Б44	3-19/032	Ж30	4506	Б43	802330	М4	CY032	Д2
002PZ	Е7	3-19/0321	Ж32	4507	Б43	802858	Л5	CY033	Д2
002WC	Е7	3-19/040	Ж39	4523	Б43	804252	М9	CY034	Д2
0034	Б44	3-19/042	Ж39	4524	Б43	804757	М9	CY035	Д2
0036	Б44	3-19/0421	Ж40	455142	М4	805649	Л5	CY036	Д2
0043	Б44	3-19/0630	Ж31	455328	М9	808248	Л5	CY037	Д2
0045	Б45	3-19/0650	Ж31	455365	М4	825280	Л5	CY038	Д2
0046	Б45	3-19/0651	Ж32	4570	Б56	825900	Л5	CY039	Д2
004PZ	Е7	3-19/0730	Ж40	4613	Б45	8400	Б48	CY041	Д2
0050	Б45	3-19/0750	Ж39	4614	Б45	8410	Б48	CY042	Д2
0051	Б45	3-19/0751	Ж40	4655	Б45	9456	Б56	CY043	Д3
0052	Б45	3-19K/030	Ж30	4662	Б45	9600	Б12	CY053	Д3
0053	Б45	3-19K/032	Ж30	4666	Б45	9602	Б12	CY054	Д3
0055	Б45	3-19K/0321	Ж32	4669	Б45	9622	Б12	CY055	Д3
0065	Б45	3-19K/0630	Ж31	4673	Б45	964	Б44	CY056	Д3
0068	Б45	3-19K/0650	Ж31	4690	Б45	9652	Б12	CY057	Д3
0068B	Б45	3-19K/0651	Ж32	4691	Б45	9672	Б12	CY058	Д3
0078	Б45	3-20	Е4, Е6	4692	Б46	A101	И14	CY059	Д3
0079	Б45	3-20/030	Ж30	4693	Б46	A102	И14	CY060	Д2
023	Б44	3-20/032	Ж30	4960	Б14	A104	Б36	CY061	Д2
024	Б44	3-20/0321	Ж32	5148	Д3	A115	И13	CY062	Д2
024	Б44	3-20/0630	Ж31	5149	Д3	A116	И13	CY063	Д3
025	Б44	3-20/0650	Ж31	5150	Д3	A117	И13	CY064	Д3
110*36 KSS-F-CE	Е12	3-20/0651	Ж32	5156	Д2	A120	Б35	CY065	Д3
116 R	Е8	3020	Л4	5157	Д2	A124	Б35	CY066	Д3
117 K	Е8	3021	Л4	5176	Д3	A126	Б36	CY071	Д2
118 LK	Е8	326-30/300	Е8	518	Б44	A130	Б36	CY077	Ж33
13/030	Ж30	340-30/400	Е8	5190	Д3	A152	Б36	CY080	Ж33
13/032	Ж30	343-30/400	Е8	5416	Д3	A153	Б36	CY160	Д3
13/0630	Ж31	4/029	Е4	5417	Д3	A153	И14	CY161	Д3
13/0650	Ж31	4/030	Ж30	5446	Д3	A154	Б36	CY162	Д3
130/100-150-200 R	Е8	4/032	Ж30	5538	Е12	A157	И14	CY201	Д3
131/150-200 R	Е8	4/0321	Ж32	5719	Д3	A161	Б35	CY202	Д3
137-25/300-400	Е8	4/040	Ж39	5749	Д3	A162	И14	CY203	Д3
137/160-250-400	Е8	4/042	Ж39	5757	Д2	A164	Б35	CY204	Д4
137S-25/600	Е8	4/0421	Ж40	5781	Д2	A166	Б36	CY205	Д3
138/160-250-400	Е8	4/0630	Ж31	5782	Д2	A393	Б37	CY321	Д4
138S-25/600	Е8	4/0650	Ж31	5848	Д3	AC392	Б37	CY322	Д4
148/400-600-800	Е8	4/0651	Ж32	6/030	Ж30	AC8	Б37	CY323	Д4
15/029	Е4	4/0730	Ж40	6/032	Ж30	Aperio AH20 1-K-1	Г28	CY326	Д4
15/119	Е4	4/0750	Ж39	6/0321	Ж32	Aperio AH30 1-K-8	Г28	CY327	Д4
15/26	Е4	4/0751	Ж40	6/040	Ж39	Aperio AH40 1-K-16 IP	Г28	CY328	Д4
2/0321	Ж32	4/119	Е4	6/042	Ж39	Aperio E100	Г24	CY331	Д4
2/0651	Ж32	401746	М4	6/0421	Ж40	Aperio E900	Г24	CY332	Д4
2011	Б4	401747	М4	6/0630	Ж31	Aperio L100	Г21	CY333	Д4
2014	Б4	401930	М4	6/0650	Ж31	Aperio	Г23	CY336	Д4
2016	Б4	413529	М4	6/0651	Ж32	CH-40KSS	Е13	CY337	Д4
2018	Б56	413807	М9	6/0730	Ж40	CH-80KSS	Е13	CY338	Д4
2020	Б4	413807	М9	6/0750	Ж39	CH017	Д3	CY402	Б45
2040	Б52	413808	М9	6/0751	Ж40	CH020	Д3	CY403	Б45
2050	Б44	414	Б52	6100	Б10	CH021	Д3	CY404	Б45
210-20/200	Е9	4180	Б526	6112	Б10	CH101	Д4	CY405	Б45
210-20/300	Е9	4181	Б528	6115	Б10	CH102	Д4	DC107	Б36
210-20/400	Е9	4190	Б14	6118	Б10	CL100	М6	DC110	Б32
216-30/300	Е9	4194	Б14	6119	Б10	CL101	М6	DC120-1	Б32
216-30/400	Е9	4195	Б14	6540 KS	Е12	CL103	М6	DC120	Б32
22/0321	Ж32	4197	Б14	6540	Е12	CL104	М6	DC135	Б32
22/0651	Ж32	4202	Б58	6600	Б12	CL105	М7	DC140-0	Б32
220-20/200	Е9	4202R	Б10	6602	Б12	CL106	М6	DC140	Б32
220-20/300	Е9	4203	Б58	6622	Б12	CL107	М6	DC200	Б33
220-20/400	Е9	4207	Б10	6632	Б12	CL108	М7	DC336	Б33
25/007	Е5	4208	Б10	6642	Б12	CL109	М7	DC340-DA	Б33
29/007	Е5	4232	Б58	6647	Е5	CL110	М7	DC340	Б33
29/0650	Е6	4232MP	Б58	7438	И14	CL290	М8	DC347	Б33
3-16 S	Е4, Е6	4238	Б52	7439	И14	CL291	М8	DC420	Б37
3-16 SS	Е4, Е6	4249	Б52	7462	И12	CONSUL 110	Е5, Е6	DC450	Б37
3-16	Е4, Е6	4260	Б56	7640	Б44	CY001	Д2	DC460	Б37
3-16/0321	Ж32	4290	Б58	7641	Б44	CY002	Д2	DC475	Б37
3-16/0651	Ж32	4291	Б58	7690	Б44	CY013	Д2	DC477	Б37
3-19 K	Е4, Е6	4292	Б12	7694	Б44	CY016	Д3	DC500	Б34
3-19 S	Е4, Е6	434613	М9	800039	М5	CY027	Д3	DC640	И12
3-19 SS	Е4, Е6	434980	М4	800062	М5	CY028	Д2	DC700-DA	Б34
3-19	Е4, Е6	434981	М4	800522	М5	CY029	Д2	DC700	Б34
3-19/030	Ж30	4501	Б43	800595	М5	CY031	Д2	DC840	Б34

КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.	КОД	№ стр.
DC860.....	34	EL518.....	B36	LC121T.....	B22	LP702.....	B46	PDA210.....	Г4
DCA122.....	35	EL520.....	B38	LC122.....	B24	LP703.....	B46	PDA500.....	Г5
DCA123.....	35	EL532.....	B40	LC123.....	B24	LP707.....	B46	PE418.....	B36
DF1000.....	E5	EL532HS.....	B42	LC125.....	B24	LP711.....	B46	PE420.....	B38
DF1001.....	E5	EL560.....	B28	LC125T.....	B24	LP712.....	B46	PE460.....	B28
DOMUS 12.....	E4	EL560L.....	B30	LC127.....	B26	LP713.....	B46	PE518.....	B36
DP136.....	E8	EL561.....	B28	LC130.....	B30	LP714.....	B46	PE520.....	B38
DUETTO 8.....	E4	EL566.....	B34	LC131.....	B30	LP717.....	B46	PE560.....	B28
EA210.....	B48	EL567.....	B34	LC132.....	B30	LP718.....	B46	PE580.....	B2
EA211.....	B48	EL568.....	B34	LC190.....	B16	LP719.....	B46	PE580.....	Ж14
EA214.....	B48	EL569.....	B34	LC193.....	B18	LP721.....	B46	PE590.....	B16
EA216.....	B48	EL570.....	B46	LC194.....	B18	LP722.....	B46	PE590.....	Ж16
EA217.....	B48	EL571.....	B46	LC195.....	B18	LP723.....	B46	PE592.....	B16
EA218.....	B48	EL572.....	B22	LC197.....	B20	LP731.....	B46	PE592.....	Ж16
EA219.....	B48	EL573.....	B22	LC200.....	B26	LP732.....	B46	PE920.....	Ж43
EA220.....	B48	EL574.....	B22	LC204.....	B26	LP760L.....	B46	PE923.....	Ж43
EA221.....	B48	EL575.....	B22	LC210.....	B28	LP760R.....	B46	PE925.....	Ж42
EA224.....	B48	EL578.....	B22	LC211.....	B28	LP763.....	B46	PE928.....	Ж42
EA226.....	B48	EL580.....	B2	LC290.....	B20	LP778.....	B33	PE941.....	Ж36
EA227.....	B48	EL580.....	Ж14	LC291.....	B22	LP781.....	B46	PE943.....	Ж36
EA230.....	B48	EL580L.....	B4	LC300.....	B32	LP782.....	B46	PE951.....	Ж35
EA231.....	B48	EL581.....	B6	LC301.....	B32	M8*35/12.....	E12	PE951.....	Ж42
EA280.....	B48	EL582.....	B2	LC301F.....	B32	ME151.....	B40	PE953.....	Ж35
EA281.....	B48	EL583.....	B6	LC302.....	B34	ME152.....	B40	PL200.....	Л5
EA300.....	B21	EL590.....	Ж16	LC303.....	B34	ME153.....	B40	PL201.....	Л5
EA307.....	B3	EL595.....	B16	LC305.....	B34	ME154.....	B40	PL202.....	Л5
EA308.....	B3	EL596.....	B18	LC306.....	B36	ME155.....	B40	PL203.....	Л5
EA321.....	B33	EL648.....	B20	LC307.....	B36	ME156.....	B40	PL204.....	Л5
EA322.....	B33	EL654.....	B20	LC801.....	B40	MP418.....	B36	PL318C.....	Л4
EA323.....	B33	EL754.....	B14	LC802.....	B40	MP420.....	B38	PL320.....	Л4
EA324.....	B33	EL755.....	B14	LC960.....	B20	MP432.....	B40	PL320/50.....	Л4
EA325.....	B33	EP303.....	M5	LE180.....	Ж2	MP518.....	B36	PL321.....	Л3
EA326.....	B33	EP310.....	M4	LE181.....	Ж6	MP520.....	B38	PL321/50.....	Л3
EA327.....	B33	EP312.....	M5	LE183.....	Ж8	MP532.....	B40	PL330.....	Л3
EA328.....	B33	EP400.....	M8	LE184.....	Ж4	N3248-110TMKSS-CE.....	E13	PL330/100.....	Л3
EA329.....	B33	EP401.....	M8	LE185.....	Ж2	N3248-110TMRKSS-CEE13.....	E13	PL330/50.....	Л3
EA330.....	B33	EP402.....	M8	LE186.....	Ж6	N3548-110TMKSS-CE.....	E13	PL340.....	Л2
EA331.....	B33	FD108.....	И14	LE310.....	Ж10	NTR 110*30T-CE.....	E12	PL340/50.....	Л2
EA332.....	B33	FD110.....	И9	LE314.....	Ж12	NTR 110*30TKSS-CE.....	E12	PL341.....	Л3
EA342.....	B23	FD111.....	И9	LE315.....	Ж10	NTR 110*30TMRKSS-CEE12.....	E12	PL341/50.....	Л3
EA343.....	B23	FD140.....	И2	LE930.....	Ж36	OF220.....	M2	PL342.....	Л2
EA500.....	B48	FL-75 PSSD.....	E13	LE931.....	Ж36	OF221.....	M2	PL350.....	Л2
EA501.....	B48	FL-75 PSSGD.....	E13	LE932.....	Ж36	OF222.....	M2	PL350/50.....	Л2
EA502.....	B48	FORUM 4.....	E4, E6	LE935.....	Ж43	OF230.....	M2	PL362.....	Л2
EA503.....	B48	FT-65 KS.....	E12	LE945.....	Ж43	OF231.....	M2	POLAR 6.....	E4, E6
EA700.....	B48	G120.....	И9	LE980.....	Ж35	OF232.....	M2	POLARITA 16.....	E4
EA701.....	B48	G195.....	Ж5	LE981.....	Ж35	OF233.....	M2	PPE004.....	Ж33
EH900.....	Ж34	G460.....	И3	LE981.....	Ж42	OF234.....	M2	PRIME 15.....	E4
EL060.....	B28	G461.....	И4	LE982.....	Ж35	OF235.....	M2	Protec2 CLIQ.....	Г2
EL160.....	B28	G462.....	И5	LE985.....	Ж42	OF420.....	M3	RI010.....	B43
EL260.....	B28	G464.....	И6	LH001A.....	E5	OF421.....	M3	RI211.....	B43
EL360.....	B28	G694.....	И2	LH001P.....	E5	OF422.....	M3	RI401.....	B43
EL402.....	B8	G880.....	И7	LH001PZ.....	E7	OF423.....	M3	RI402.....	B43
EL402.....	Ж20	G881.....	И7	LH001WC.....	E5	OF424.....	M3	RI410.....	B43
EL404.....	B26	G882.....	И8	LH002A.....	E5	OF430.....	M3	RI411.....	B43
EL410.....	B44	G884.....	И8	LH002P.....	E5	OF431.....	M3	SC210.....	M4
EL411.....	B44	G892.....	35	LH002WC.....	E5	OF432.....	M3	SC211.....	M4
EL418.....	B36	G893.....	35	LH007P.....	E5	OF433.....	M3	SC410.....	M5
EL420.....	B38	HP7000.....	B46	LH007WC.....	E5	ONKAT 5.....	E5	SC411.....	M5
EL432.....	B40	iFob.....	Г15	LH007WCL.....	E5	P636.....	B46	SC412.....	M5
EL460.....	B28	INTERIA 19.....	E5	LH008.....	E5	P6602.....	B46	SC413.....	M5
EL461.....	B28	L141.....	35	LH0241.....	E7	P9600.....	B46	SC414.....	M5
EL466.....	B32	L190.....	35	LH02751.....	E7	PARLIAMENT 2.....	E4, E6	TQ124.....	Г5
EL467.....	B32	L191.....	35	LH0340.....	E5	PARLIAMENT 22.....	E4, E6	TQ403.....	Г3
EL468.....	B32	L192.....	35	LH040.....	Ж41	PBE 001.....	Ж34	TQ406.....	Г3
EL469.....	B32	L197.....	35	LH042 PZ.....	E7	PBE 002.....	Ж34	TQ407.....	Г3
EL480.....	B10	L199.....	35	LH0730.....	Ж41	PBE 003.....	Ж34	Traka 21.....	Г20
EL480.....	Ж18	L690.....	И2	LH075 PZ.....	E7	PBE 007.....	Ж34	Traka Touch.....	Г19
EL482.....	B10	LC100.....	B12	LH242.....	E7	PBE011.....	Ж41	Traka WEB.....	Г21
EL490.....	Ж20	LC102.....	B16	LH242/115.....	E7	PDA100.....	Г4	Traka.....	Г13
EL495.....	B24	LC109.....	B38	LH2750.....	E7	PDA110.....	Г5	ЭНТЕР 10.....	E5
EL502.....	B12	LC120.....	B22	LH2750/115.....	E7	PDA120.....	Г4		
EL502.....	Ж18	LC121.....	B22	LH968.....	B44	PDA200.....	Г4		

Безопасность ключей ABLOY®



ABLOY® CLASSIC



ABLOY® PROTEC



ABLOY® PROTEC²



ABLOY® SENTRY



ABLOY® NOVEL

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 = 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® PROTEC² = T

Преимущества **ABLOY® PROTEC²** 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® 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.

ABLOY® NOVEL = U

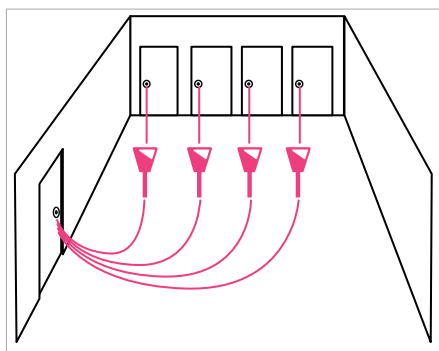
- Принцип работы – вращающиеся диски.
- Цилиндр оборудован дисковым контроллером.
- Функционирование: по часовой стрелке и/или против часовой стрелки.
- Несколько профилей ключей (например, UA55SS – U).
- Углы нарезок ключа (0-6).
- 1,97 миллиарда вариантов ключа.
- Количество дисков – 11 или 9.
- Диаметр 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.

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 приспособливать 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.

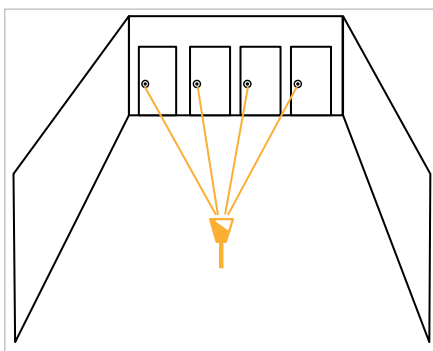
ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ ЗАПИРАНИЕ

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



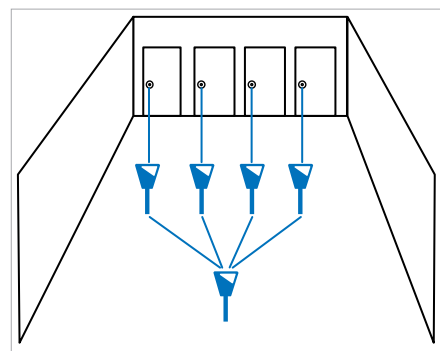
ГРУППИРОВАНИЕ ПО ОБЩИМ КЛЮЧАМ

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



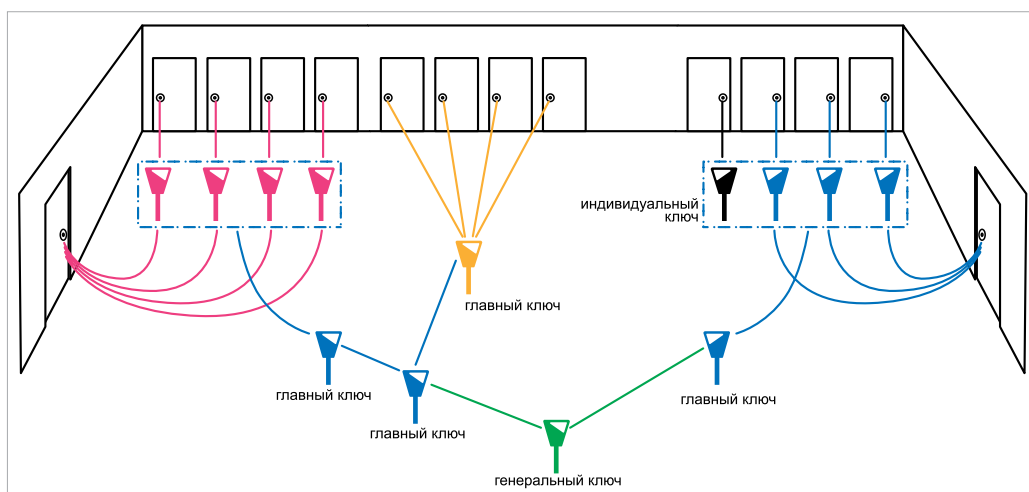
ЗАПИРАНИЕ ГЛАВНЫМ КЛЮЧОМ

- 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

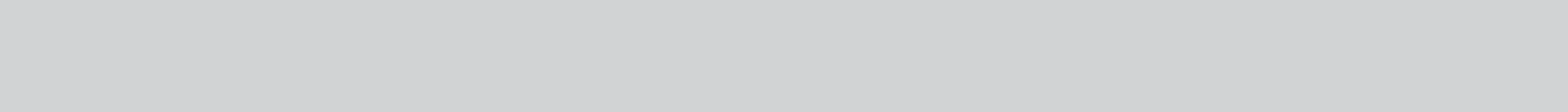
Данная таблица поможет Вам выбрать замок, наилучшим образом подходящий для Ваших нужд.

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® LC109 + ABLOY® 4190 (LC190) + CY013 + ручка ВАРИАНТ 2: ABLOY® LC109 + LC200 + CY035 + ручка ВАРИАНТ 3: ABLOY® LC109 + LC210 + CY039 + ручка	Б42+Б18 Б42+Б30 Б42+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® LC109 + 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 + кабелепроход + доводчик	Б2
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® EL502 + цилиндр CY001 + скоба + кабель + кабелепроход + доводчик	Б10
Двери из металлического профиля (узкопрофильные двери), оборудованные системой контроля доступа.	ВАРИАНТ 1: ABLOY® EL402 + цилиндр CY066 + скоба + кабель + кабелепроход + доводчик	Б6
	ВАРИАНТ 2: ABLOY® EL404 + цилиндр CY323 + скоба + кабель + кабелепроход + доводчик	Б24
Сплошные деревянные или металлические офисные двери, с наивысшими требованиями по безопасности, оборудованные системой контроля доступа.	ABLOY® EL754 + цилиндр CY204 + ручка + кабель + кабелепроход + доводчик	Б12
Двери из металлического профиля (узкопрофильные двери), с наивысшими требованиями по безопасности, оборудованные системой контроля доступа.	ABLOY® EL420 + цилиндр CY322 + ручка + кабель + кабелепроход + 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

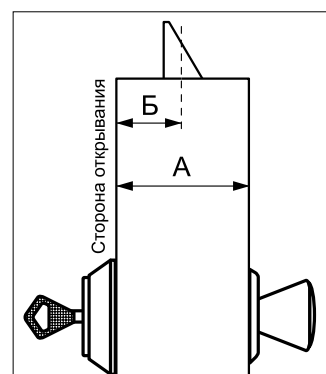
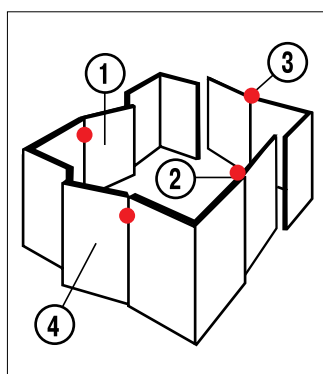
Замки типа LC301, LC302, LC305 и серии One Fit оснащены специальным механизмом запатентованной конструкции, который исключает возможность несанкционированного доступа к кнопке установки режима запирания. Данная кнопка может быть передвинута только при вращении ключа или поворотной кнопки.

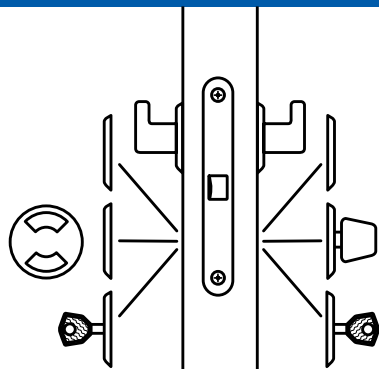
ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАССОВ ЗАМКОВ, ГОСТ 5089

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.



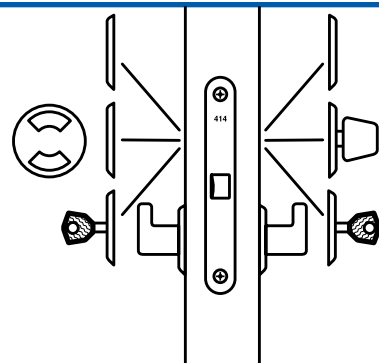
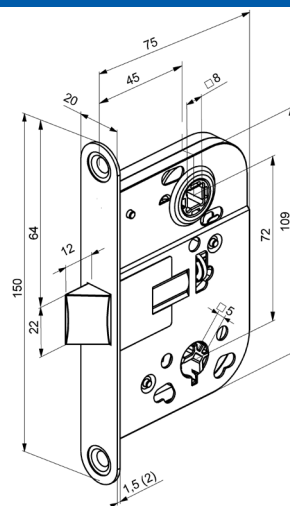


Замок для внутренних дверей.

ABLOY® 2040

Защелка

Защелка 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 косо́го 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.

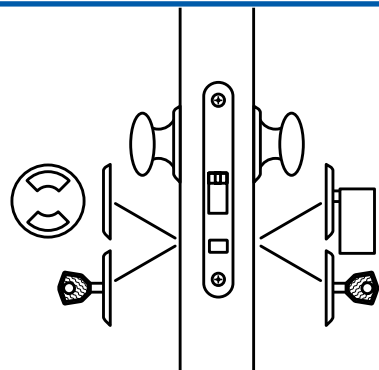
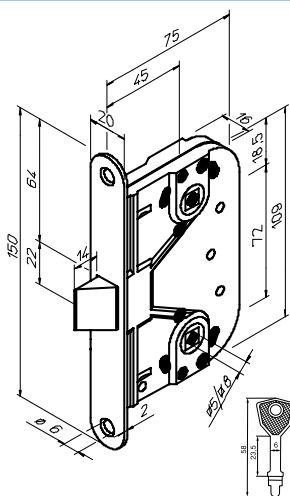


Замок для внутренних дверей.

ABLOY® 414

Защелка

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.

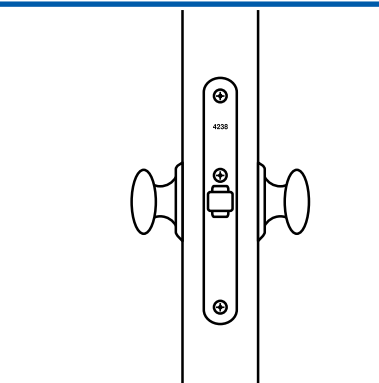
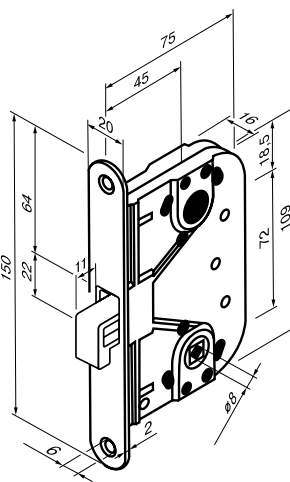


Замок для облегченных раздвижных и складывающихся дверей.

ABLOY® 4249

Защелка

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

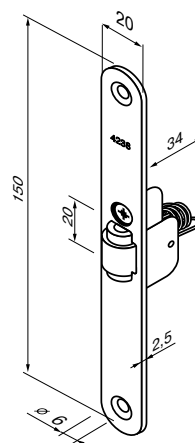


Защелка для внутренних дверей.

ABLOY® 4238

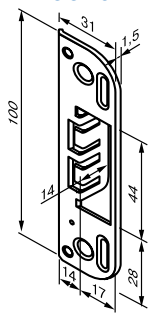
Защелка

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.



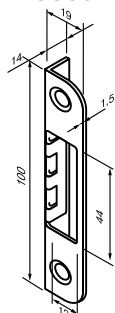
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

0045



Без фальца

0068

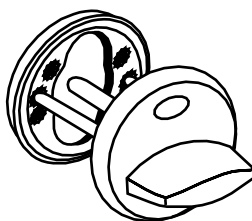


С фальцем

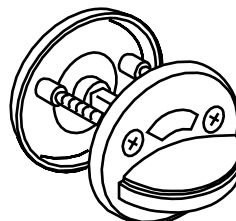
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

LH002 WC

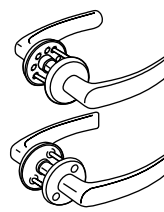


LH007 WC



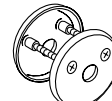
РУЧКА, ЩИТОК

ПОЛАР 6/002
стр. Е2
ПОЛАРИТА 16/001
стр. Е3



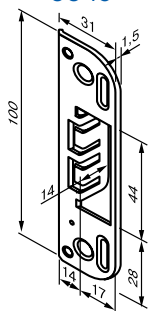
LH002 P

LH001 O



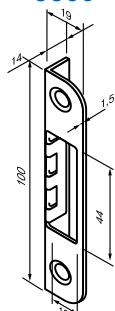
* Возможно использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

0045



Без фальца

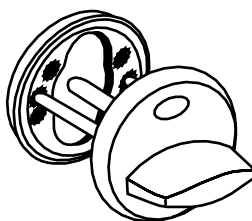
0068



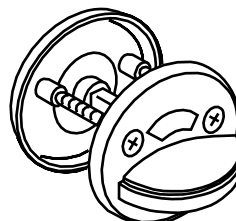
С фальцем

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

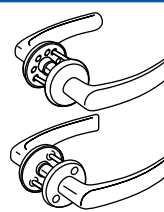
LH002 WC



LH007 WC

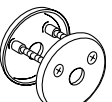


ПОЛАР 6/002
стр. Е2
ПОЛАРИТА 16/001
стр. Е3



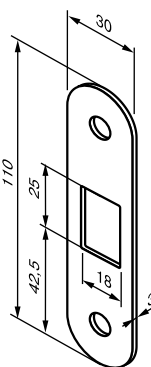
LH002 P

LH001 O



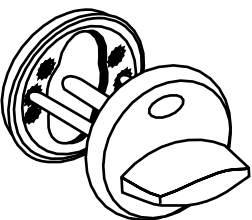
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

4662

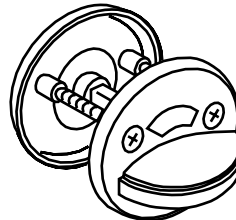


Без фальца

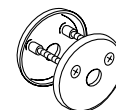
LH002 WC



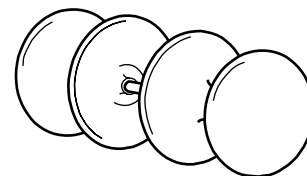
LH007 WC



LH001 O

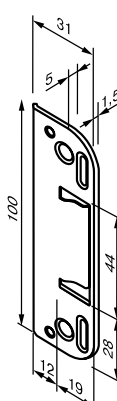


118 LK



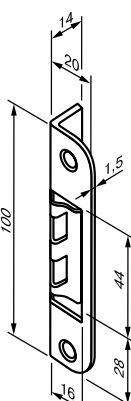
* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

0046



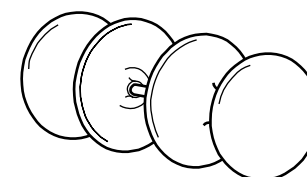
Без фальца

0078

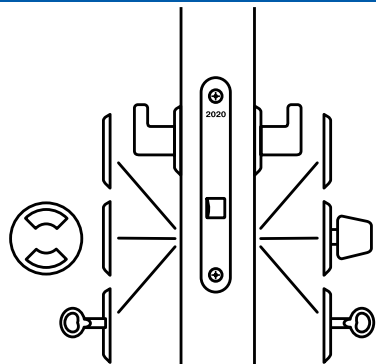


С фальцем

118 LK



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



Защелка для внутренних дверей и туалетных комнат.

ABLOY® 2020

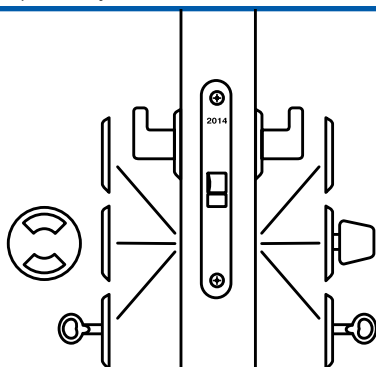
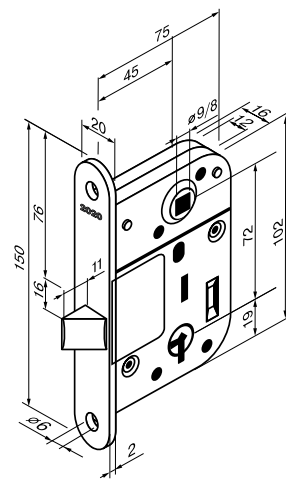
Защелка

Защелка для внутренних дверей и туалетных комнат. В состав замка входит одна защелка, которая может быть зафиксирована при помощи ключа или поворотной кнопки. Сторонность замка может быть легко изменена путем перестановки защелки на 180°.

Замок может использоваться как с ручками, так и совместно с ключом или поворотной кнопкой для туалетных комнат и ручками.

Исполнение: Fe/Mme.

Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.



Замок для внутренних дверей и дверей туалетных комнат.

ABLOY® 2014

Защелка

Защелка для внутренних дверей и дверей туалетных комнат. Замок запирается при помощи стандартного ключа, входящего в комплект или поворотной кнопки.

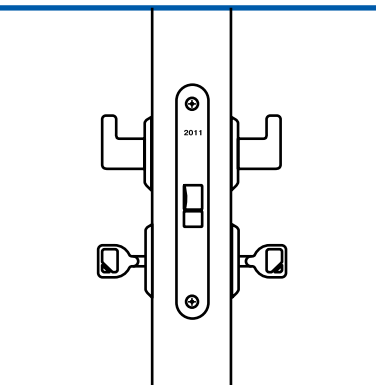
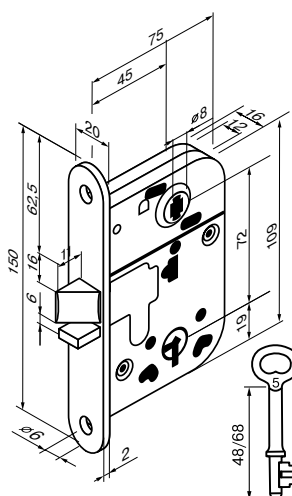
Сторонность замка может быть легко изменена путем перестановки защелки на 180°.

Замок может использоваться как только с ручками, так и совместно с ключом или поворотной кнопкой для туалетных комнат и ручками.

Возможна комплектация скобяными изделиями стандарта Europrofile (DIN) (стр. E6).

Исполнение: Fe/Mme; Fe/ZN.

Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.



Замок с ручкой для внутренних дверей.

ABLOY® 2011

класс 1

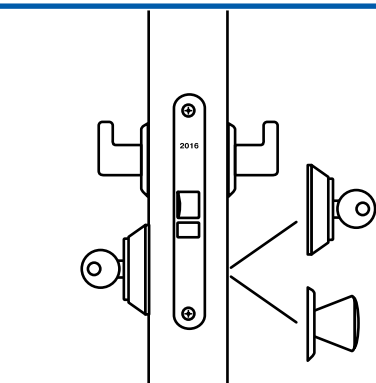
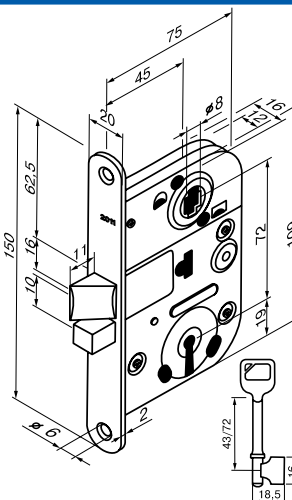
Замок с ручкой для внутренних дверей. К особенностям данного замка следует отнести пятисувальдный ключ, входящий в комплект, обеспечивающий около 250 различных комбинаций.

Сторонность замка может быть легко изменена путем перестановки защелки на 180°.

Предусмотрена возможность установки ручек и накладки.

Исполнение: Fe/Mme; Fe/ZN.

Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.



Цилиндровый замок с ручкой для внутренних дверей.

ABLOY® 2016

класс 1

Цилиндровый замок для внутренних дверей, который может запирается ключом или поворотной кнопкой.

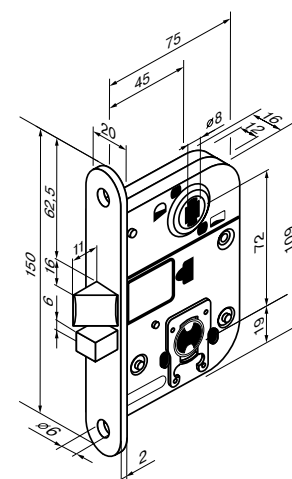
В позиции «закрыто» ригель выходит на 14 мм.

Сторонность замка может быть легко изменена путем перестановки защелки на 180°.

Исполнение: Fe/ZL.

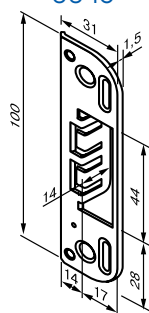
Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.

Тип цилиндра: U, N, T.

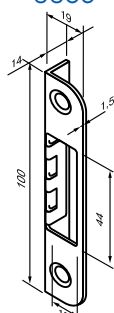


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

0045



0068



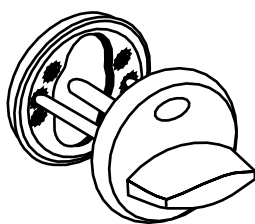
Без фальца

С фальцем

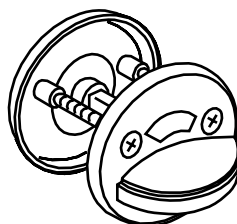
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

LH002 WC



LH007 WC



РУЧКА, ЩИТОК

ИНТЕРИА 19/002

стр. Е3



LH002 P

LH002 A

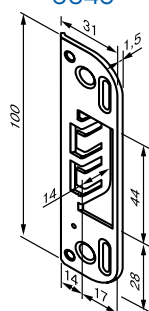


LH001 A

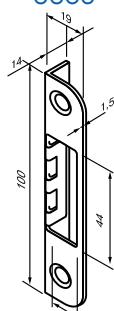


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

0045



0068

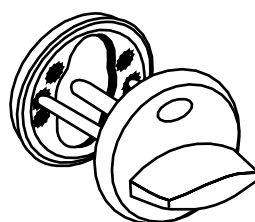


Без фальца

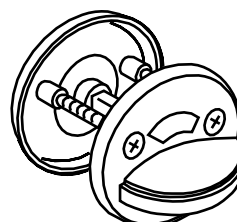
С фальцем

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

LH002 WC

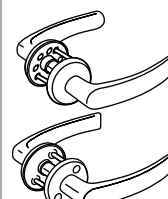


LH007 WC



ПОЛАР 6/002

стр. Е2



ПОЛАРИТА 16/001

стр. Е3

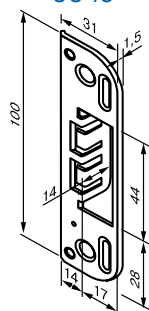
LH002 P

LH001 A

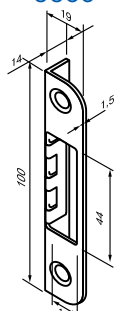


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

0045



0068



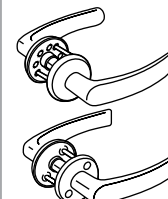
Без фальца

С фальцем

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

ПОЛАР 6/002

стр. Е2



ПОЛАРИТА 16/001

стр. Е3

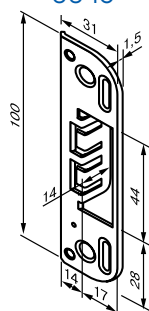
LH002A

LH001 A

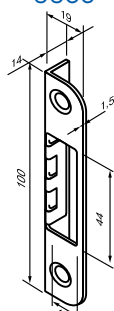


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

0045



0068

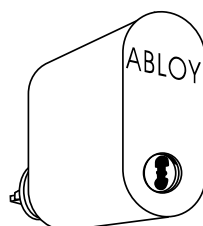


Без фальца

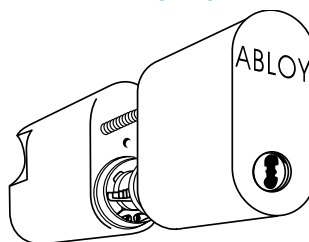
С фальцем

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

CY201

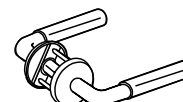


CY202



ПАРЛАМЕНТ 2/007

стр. Е2



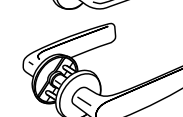
ПРЕСТО 3-16/007

стр. Е2

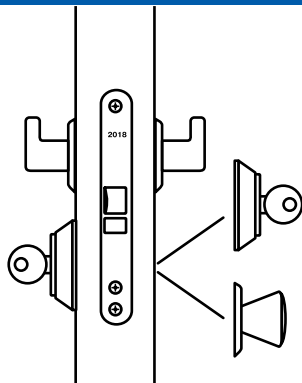


ФОРУМ 4/007

стр. Е2



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



Цилиндровый замок с ручкой для внутренних дверей.

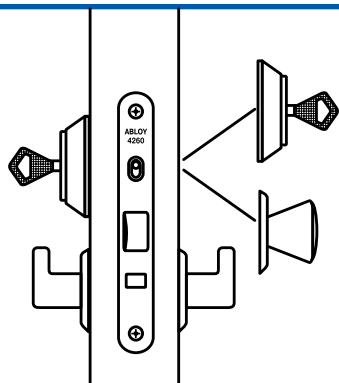
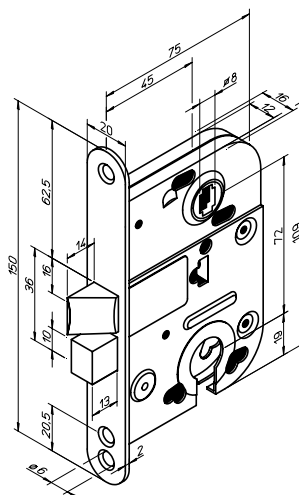
ABLOY® 2018

класс 1

Цилиндровый замок для внутренних дверей. Запирание и открывание замка производится поворотом ключа на один оборот. В позиции «закрыто» ригель выходит на 14 мм. Сторонность замка может быть легко изменена путем перестановки защелки на 180°.

Исполнение: Fe/Mme; Fe/ZL.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок с автоматическим запиранием для внутренних дверей.

ABLOY® 4260

класс 1

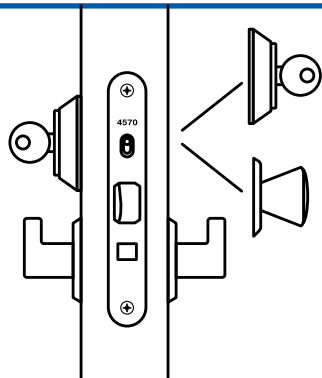
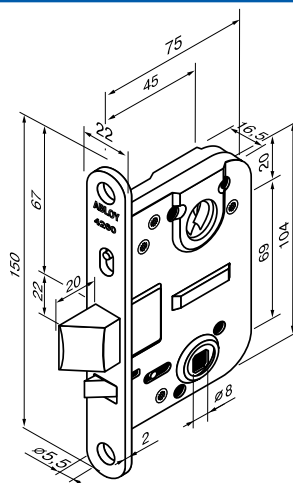
Цилиндровый взрезной замок с автоматическим запираением ригеля. Предназначен для внутренних дверей. Задание режима автоматического запираения осуществляется при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка. Положение кнопки: ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение, выход защелки составляет 20 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – выход защелки составляет 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек.

Возможна установка на стеклянные двери: комплектация монтажной пластиной 2050 и запорной планкой 0050 для стеклянных дверей (см. стр. Б57).

Исполнение: Fe/Mme; Fe/ZN.

Шаблон взрезки: SFS 5210, SS 81 73 82.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок с автоматическим запиранием для внутренних дверей.

ABLOY® 4570

класс 1

Цилиндровый врезной замок с автоматическим запирающим ригелем. Предназначен для внутренних дверей. Задание режима автоматического запираения осуществляется при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка.

Положение кнопки:

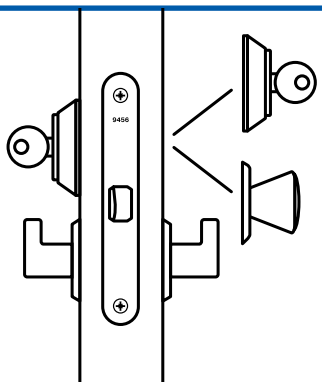
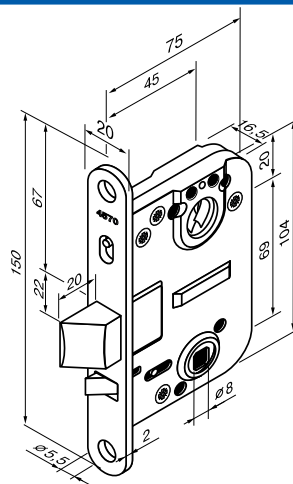
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запираение, выход защелки составляет 20 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

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

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для внутренних дверей.

ABLOY® 9456

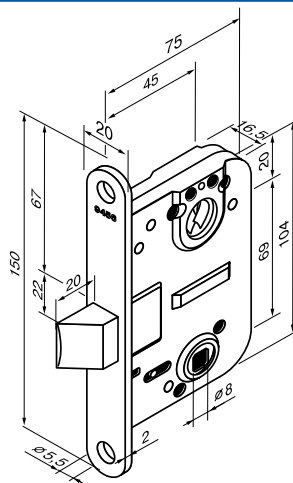
класс 1

Цилиндровый врезной замок для внутренних дверей. При повороте ключа происходит выход ригеля на 20 мм и автоматическое запирание замка. Замок открывается поворотом ключа или поворотной кнопки против часовой стрелки, при котором происходит переход на дневной режим с выходом ригеля на 14 мм. Теперь замок может быть открыт также при помощи ручек.

Исполнение: Fe/ZN.

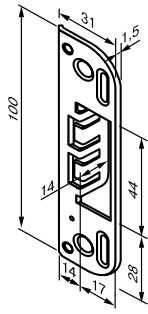
Шаблон врезки: SFS 5210, SS 81 73 82.

Тип цилиндра: U, N, T.



ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

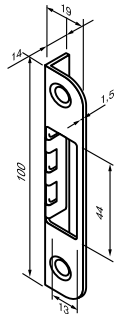
0045



Без фальца

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

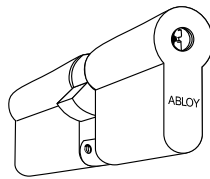
0068



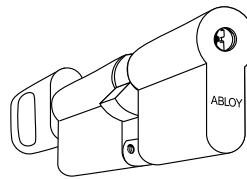
С фальцем

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

CY322



CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

РУЧКА, ЩИТОК

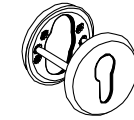


ПОЛАР 6/002
стр. Е2



ПОЛАРИТА 16/001
стр. Е3

LH002 PZ

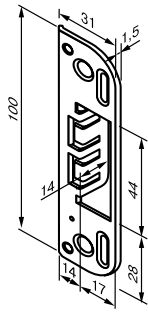


LH004 PZ



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

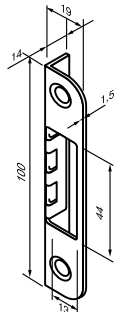
0045



Без фальца

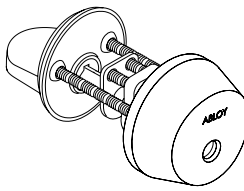
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

0068

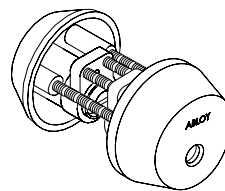


С фальцем

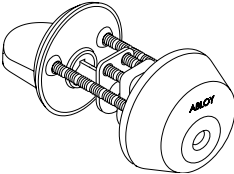
CY001



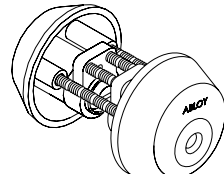
CY002



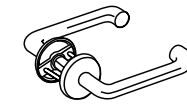
CY028



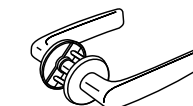
CY029



ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. Е2



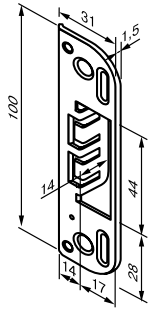
ПРЕСТО 3-16/007
стр. Е2



ФОРУМ 4/007
стр. Е2

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

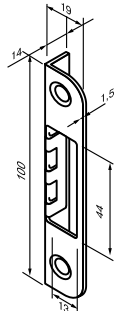
0045



Без фальца

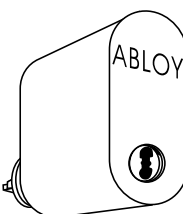
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

0068

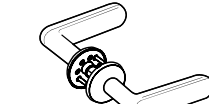
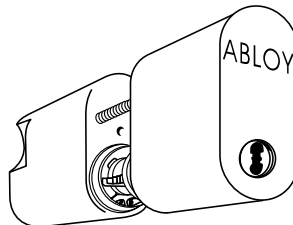


С фальцем

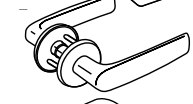
CY201



CY202



ИНОКСИ 21/002
стр. Е2



ФОРУМ 4/003
стр. Е2



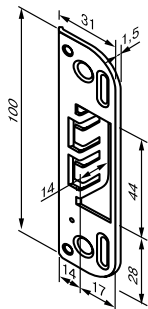
ИНОКСИ 3-19/002
стр. Е2



ИНОКСИ 24/002
стр. Е2

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

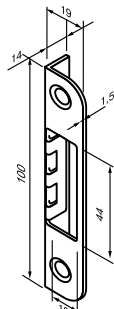
0045



Без фальца

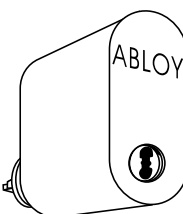
Также возможно использование запорных планок 0043, 0053, 0055 и 0068В.

0068

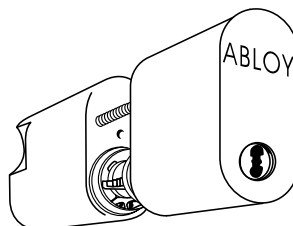


С фальцем

CY201



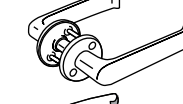
CY202



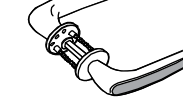
ПОЛАР 6/002
стр. Е2



ПОЛАРИТА 16/001
стр. Е3

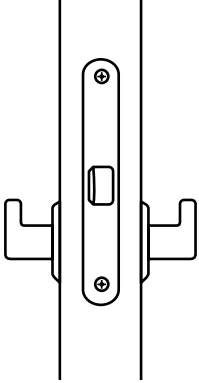
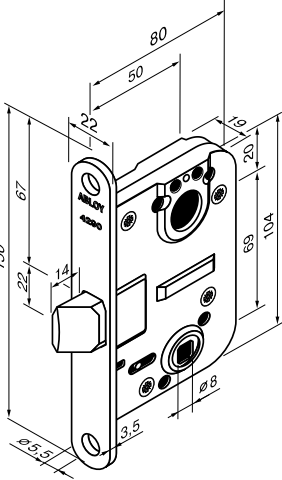
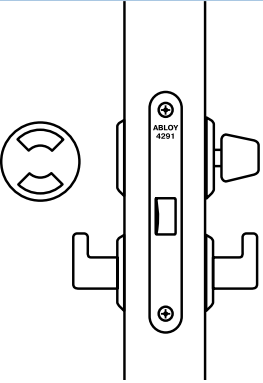
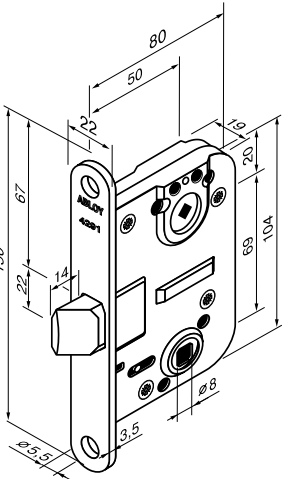
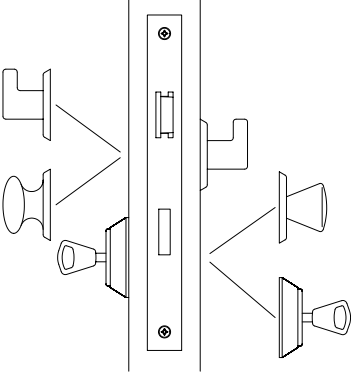
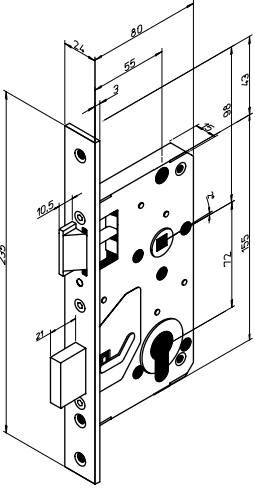
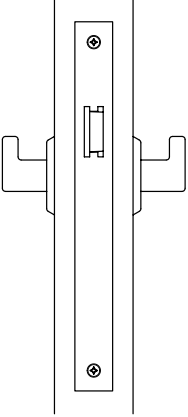
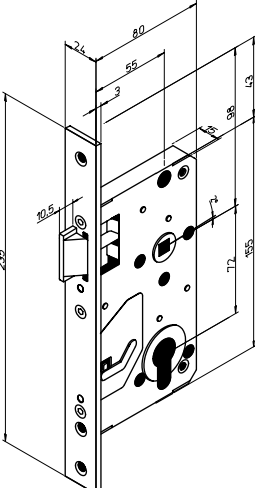


ПРИМЕ 15/006
стр. Е3



ДУЭТТО 8/002
стр. Е2

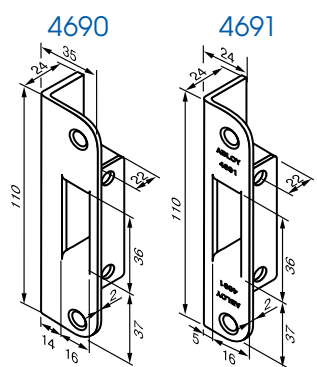
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	КОРПУС ЗАМКА
 Защелка для внутренних дверей.	ABLOY® 4290 Защелка Защелка с приводом ригеля от дверных ручек. Рекомендуется для установки в общественных зданиях. Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки: SFS 5209.	
 Замок для дверей туалетных комнат общественных зданий.	ABLOY® 4291 Защелка Защелка для дверей туалетных комнат общественных зданий. Замок может быть использован как совместно с ручками, так и с поворотными кнопками для туалетных комнат. Исполнение: Fe/ZL.	
 Основной замок / входные двери	Серия 4202 ABLOY® 4202 класс 3 Симметричный замок с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы. Косой ригель управляется нажимными ручками или цилиндром, а прямой ригель цилиндром. Выход прямого ригеля составляет 20 мм. Замок может использоваться с щитками стандарта DIN и сплошными накладками. Сторонность замка может быть легко изменена путём утапливания косого ригеля внутрь корпуса и его поворота. Материал – оцинкованная сталь. Защелка и ригель – сталь. Бэксет 55 мм. Размер штока 8 мм. Передняя планка 24 x 235 мм, нержавеющая сталь. Защелка убирается ключом. Тип цилиндра: U, N, T.	
 Защелка	Серия 4202 ABLOY® 4203 Защелка Защелка с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы. Размеры соответствуют стандарту DIN. Косой ригель управляется нажимными ручками. Замок может использоваться с щитками стандарта DIN и сплошными накладками. Сторонность замка может быть легко изменена путём утапливания косого ригеля внутрь корпуса и его поворота. Материал – оцинкованная сталь. Защелка и ригель – сталь. Бэксет 55 мм. Размер штока 8 мм. Передняя планка 24 x 235 мм, нержавеющая сталь. Защелка убирается ключом.	

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

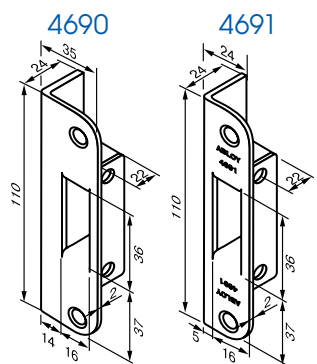
РУЧКА, ЩИТОК



Без фальца

С фальцем

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

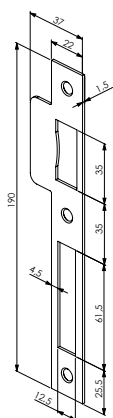


Без фальца

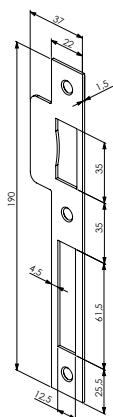
С фальцем

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

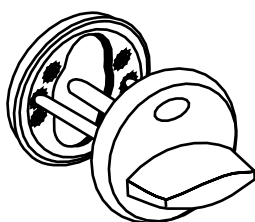
4673



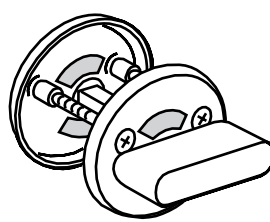
4673



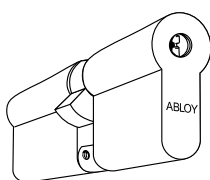
LH002 WC



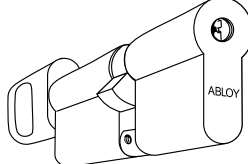
0330



CY322



CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).



ИНТЕРИА 19/002

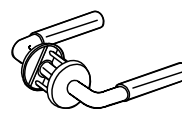
стр. E3



ЙОУСИ 25/007

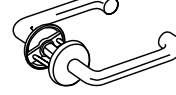
стр. E3

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



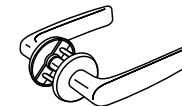
ПАРЛАМЕНТ 2/007

стр. E2



ПРЕСТО 3-16/007

стр. E2



ФОРУМ 4/007

стр. E2

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



ЩИТОК 002PZ

стр. E7



ПОЛАР 6/002

стр. E2

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



ЩИТОК 002P

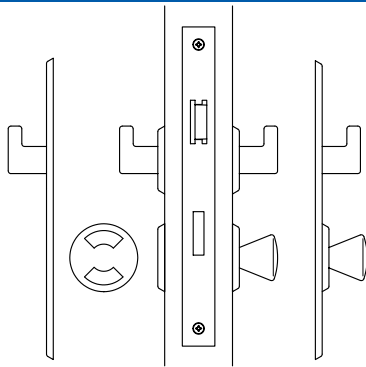
стр. E7



ПОЛАР 6/002

стр. E2

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



Замок для туалетных дверей

Серия 4202

ABLOY® 4207

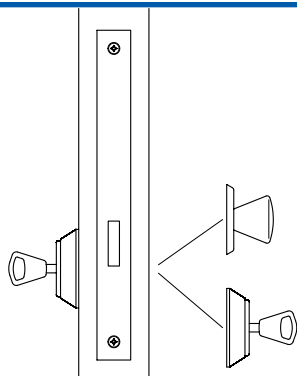
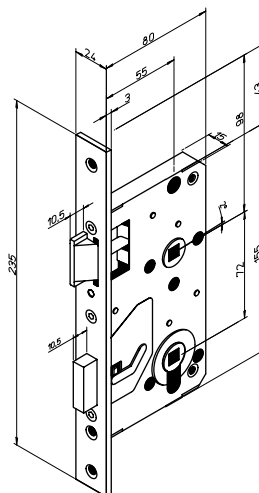
Защелка

Защелка с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы. Размеры соответствуют стандарту DIN. Сторонность замка может быть легко изменена путём поворота косого ригеля на 180°. Косой ригель управляется нажимными ручками, а прямой ригель туалетной поворотной кнопкой (шток 8 мм). Выход прямого ригеля составляет 10 мм. Замок может использоваться с щитками стандарта DIN и сплошными накладками.

Материал – оцинкованная сталь. Защелка и ригель – сталь. Бэксет 55 мм. Размер штока 8 мм.

Передняя планка 24 x 235 мм, нержавеющая сталь.

Защелка убирается ключом



Замок с прямым ригелем

Серия 4202

ABLOY® 4208

класс 3

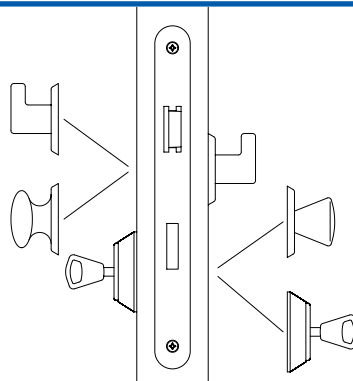
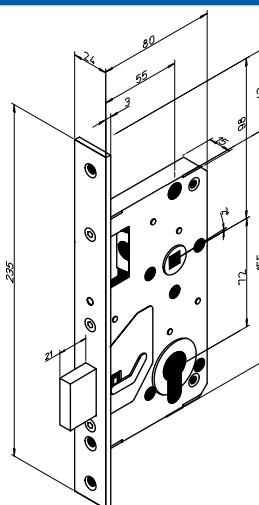
Симметричный замок с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы. Размеры соответствуют стандарту DIN. Прямой ригель управляется цилиндром. Выход прямого ригеля составляет 20 мм. Замок может использоваться с щитками стандарта DIN и сплошными накладками.

Материал – оцинкованная сталь. Защелка и ригель – сталь. Бэксет 55 мм. Размер штока 8 мм.

Передняя планка 24 x 235 мм, нержавеющая сталь.

Защелка убирается ключом

Тип цилиндра: U, N, T.



Основной замок / входные двери

Серия ABLOY® 4202R

Симметричный замок с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы.

Материал – оцинкованная сталь. Бэксет 55 мм.

Размер штока 8 мм. Защелка и ригель – сталь.

Передняя планка 20 x 235 мм, нержавеющая сталь.

Защелка убирается ключом.

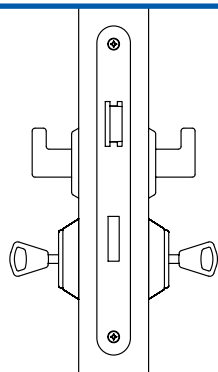
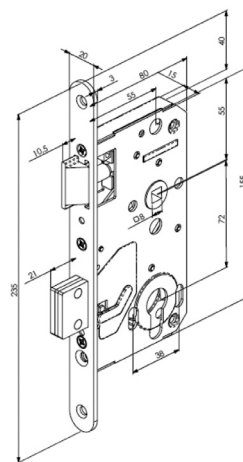
Тип цилиндра: U, N, T.

ABLOY® 4202 R – Основной замок/входные двери (класс 3)

ABLOY® 4208 R – Замок с прямым ригелем (класс 3)

ABLOY® 4203 R – Защелка

ABLOY® 4207 R – Защелка для туалетных дверей



Основной замок / входные двери

Серия ABLOY® 6100

Симметричный замок с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы.

Материал – оцинкованная сталь. Защелка и ригель – сталь.

Бэксет – 60 мм. Гнездо для раздельного штока 8 мм.

Межцентровое расстояние 72 мм (замок для туалетных дверей 78 мм).

Передняя планка 20 x 235 мм, нержавеющая сталь.

Усиленная пружина. Защелка убирается ключом.

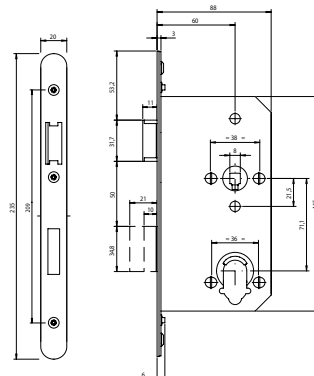
Тип цилиндра: U, N, T.

ABLOY® 6119 – Основной замок/входные двери (класс 3)

ABLOY® 6118 – Замок с прямым ригелем (класс 3)

ABLOY® 6115 – Защелка

ABLOY® 6112 – Замок для аварийных выходов (ручка с раздельным штоком)

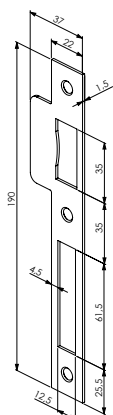


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

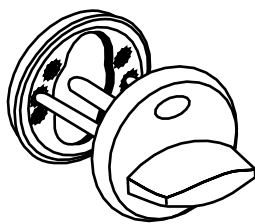
ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

РУЧКА, ЩИТОК

4673



002 WC

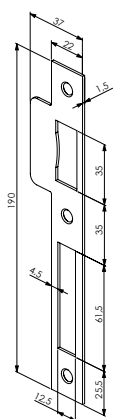


ПОЛАР 6/002
стр. E2



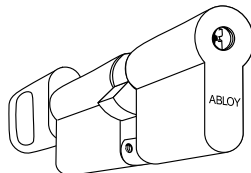
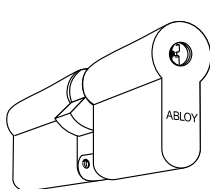
* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673



CY322

CY323



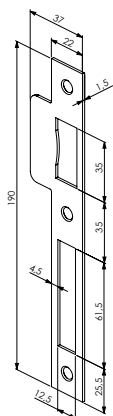
ЩИТОК 002PZ
стр. E7



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

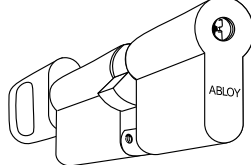
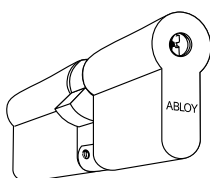
* Возможно также использование других щитков стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673



CY322

CY323



ЩИТОК 002PZ
стр. E7



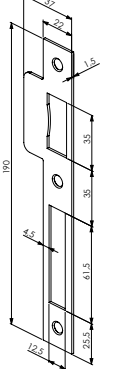
ПОЛАР 6/002
стр. E2



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

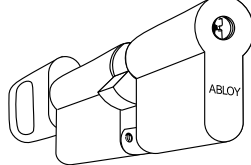
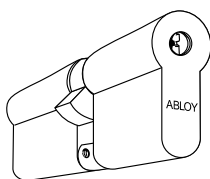
* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

4673



CY322

CY323



ЩИТОК 002PZ
стр. E7



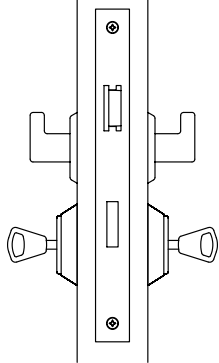
ПОЛАР 6/002
стр. E2



Возможно использование планок НР7000 (с фальцем).

*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

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



Основной замок / входные двери

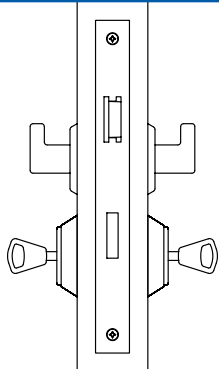
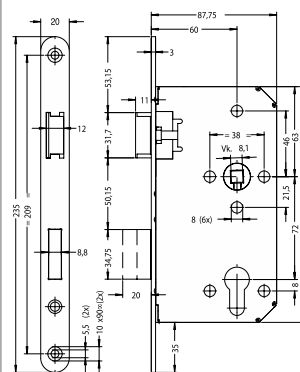
Серия ABLOY® 6600

Симметричный замок с изменяемой сторонностью для тяжелого режима работы.
Материал – оцинкованная сталь.
Размеры соответствуют стандартам DIN 18251, DIN 12209.
Бэксет – 60 мм. Размер штока 8 мм.
Межцентровое расстояние 72 мм (защелка для туалетных дверей 78 мм). Передняя планка 20 x 235 мм, нержавеющая сталь. Защелка убирается ключом.
Тип цилиндра: U, N, T.

ABLOY® 6602 – Основной замок/входные двери (класс 3)

ABLOY® 6632 – Защелка

ABLOY® 6642 – защелка для туалетных дверей



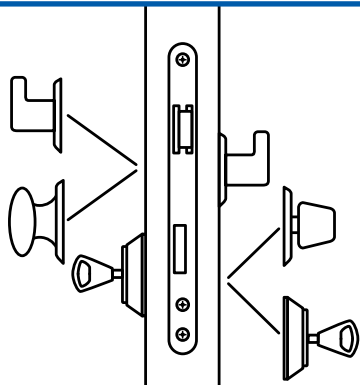
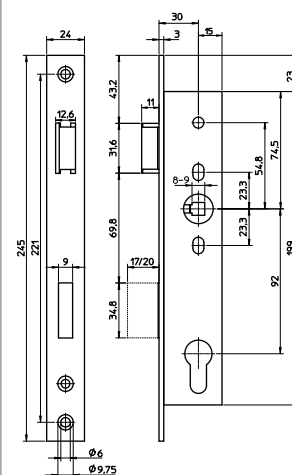
Основной замок / входные двери

Серия ABLOY® 9600**класс 2**

Замки для профильных дверей.
Материал – оцинкованная сталь.
Бэксет – 30 мм. Размер штока 8 мм.
Передняя планка 24 x 245 мм, нержавеющая или оцинкованная сталь.
Изменяемая сторонность.
Тип цилиндра: U, N, T.

ABLOY® 9602 – Основной замок/входные двери

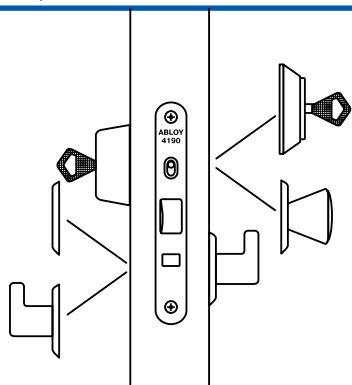
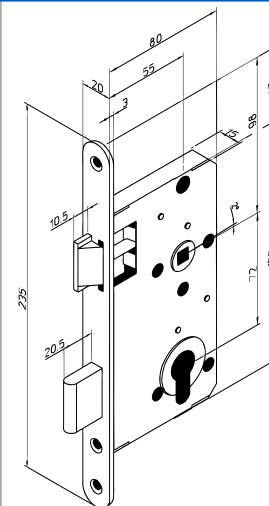
ABLOY® 9672 – Замок для аварийных выходов (ручка с раздельным штоком; внутренняя ручка выхода)



Замок для противопожарных дверей.

ABLOY® 4292**класс 3**

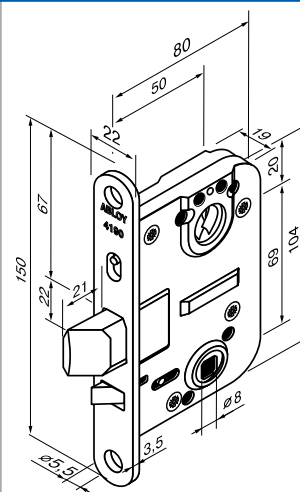
Корпус врезного замка под евроцилиндр DIN для противопожарных дверей.
Размеры соответствуют стандарту DIN 18251.
Косой ригель управляется фалевыми ручками или цилиндром, а прямой ригель – цилиндром. Выход прямого ригеля составляет 20 мм. Замок может использоваться с щитками стандарта DIN, а также со сплошными накладками.
Отверстие для штока фалевой ручки повернуто относительно корпуса на 2° против часовой стрелки.
Размер штока 8 мм.
Исполнение: Fe/Mme, Fe/ZL.
Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 4190**класс 3**

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим устройством. 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.
Исполнение: Fe/ZL.
Шаблон врезки: SFS 5209.
Тип цилиндра: C, U, N, T.

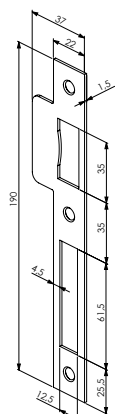


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР / ПОВОРОТНАЯ КНОПКА

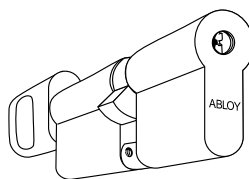
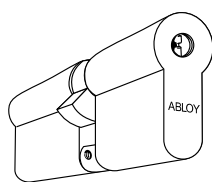
РУЧКА, ЩИТОК

4673



CY322

CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).



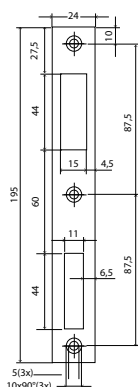
ЩИТОК 002PZ
стр. E7



ПОЛАР 6/002
стр. E2

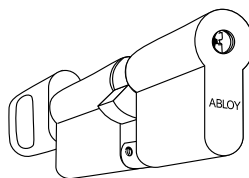
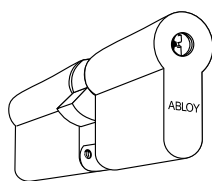
* Возможно также использование других ручек стандарта Europrofile (DIN) (см. раздел «Скобяные изделия»).

P9600

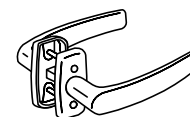


CY322

CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).

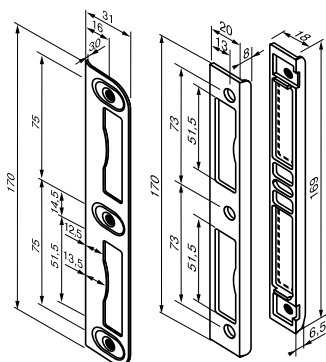


ПОЛАР 6/0750
стр. E7

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

0029

4669

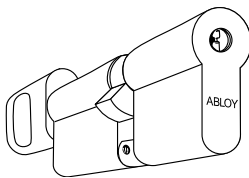
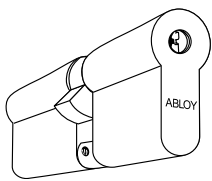


Без фальца

С фальцем

CY322

CY323



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).



ЩИТОК 002PZ
стр. E7

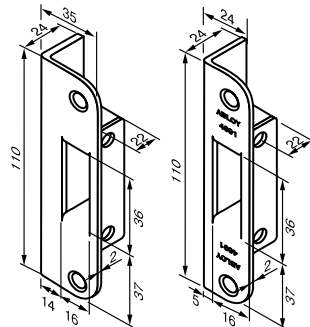


ПОЛАР 6/002
стр. E2

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

4690

4691



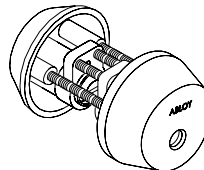
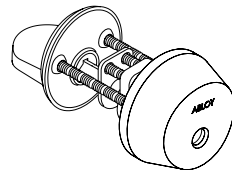
Без фальца

С фальцем

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

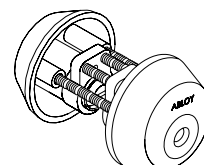
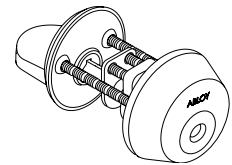
CY001

CY002

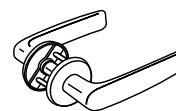


CY028

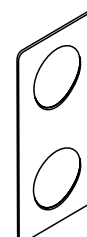
CY029



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

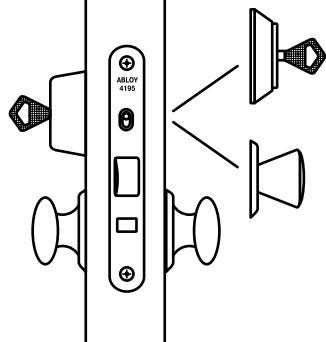


ФОРУМ 4/007
стр. E2



НАКЛАДКА 023
стр. B52

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

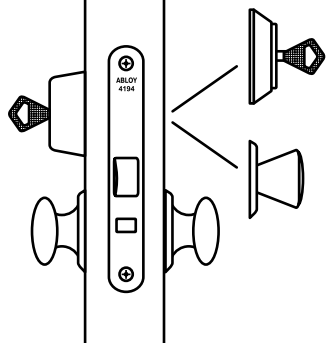
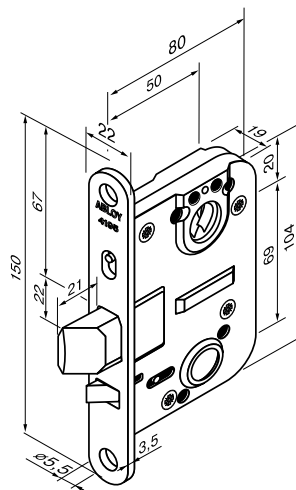


Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 4195

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим защелкой. Предусмотрена возможность фиксации защелки внутри корпуса замка. Режим автоматического запирания задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка. *Положение кнопки:* ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирание, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – защелка зафиксирована внутри замка. Дверь удерживается дверным доводчиком. Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки: SFS 5209. Тип цилиндра: C, U, N, T.

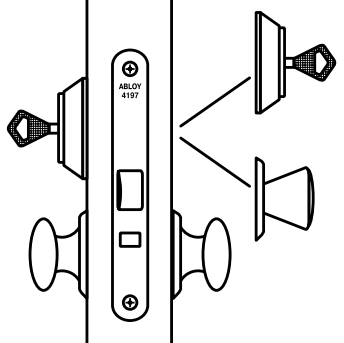
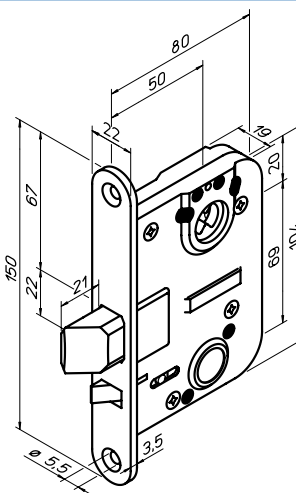


Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® 4194

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запиранием. 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.

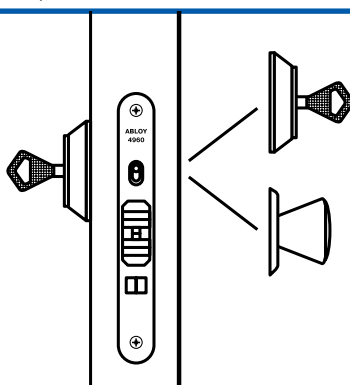
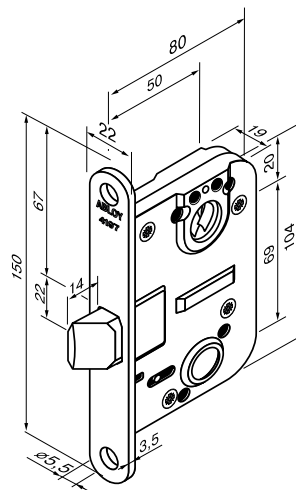


Замок для противопожарных дверей.

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.

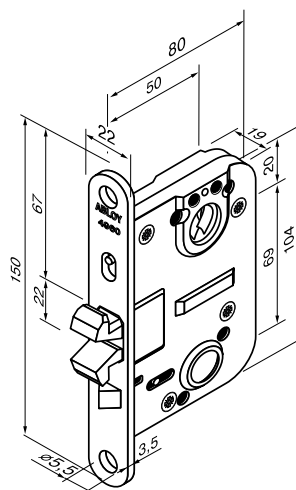


Замок для наружных складных и раздвижных дверей.

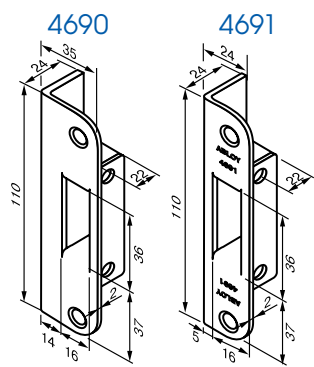
ABLOY® 4960

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

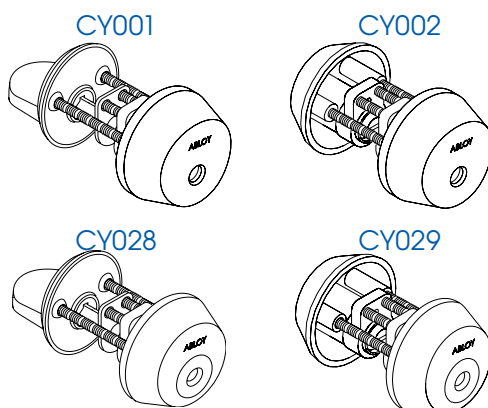


Без фальца

С фальцем

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

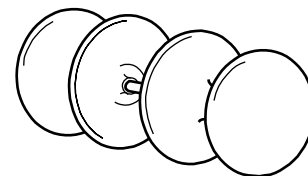
ЦИЛИНДР



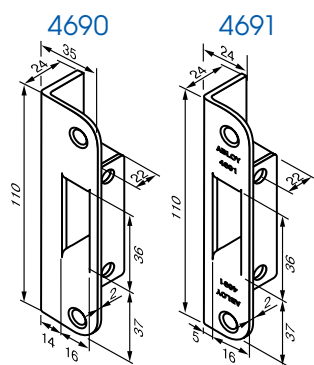
Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

РУЧКА

118 LK



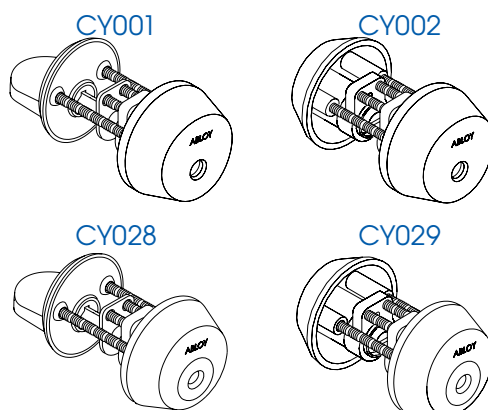
* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



Без фальца

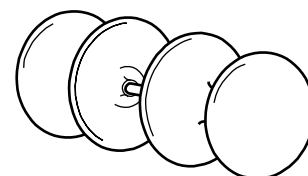
С фальцем

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

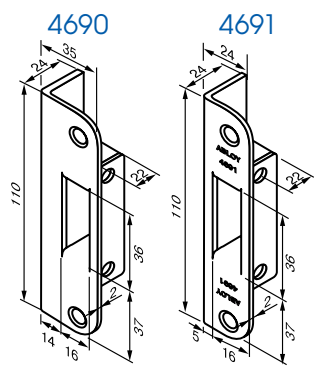


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

118 LK



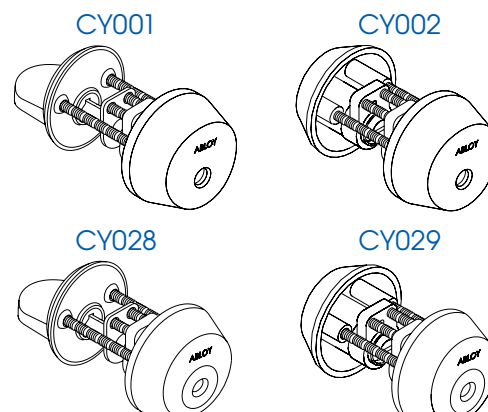
* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).



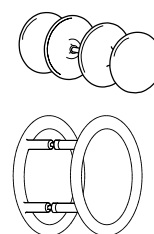
Без фальца

С фальцем

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



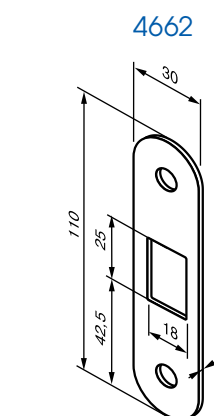
Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.



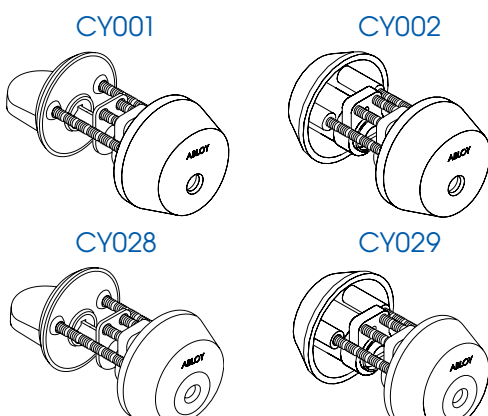
118 LK
стр. Е7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. Е9

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

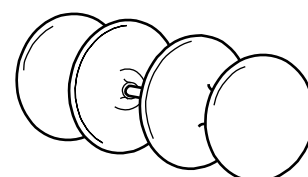


Без фальца

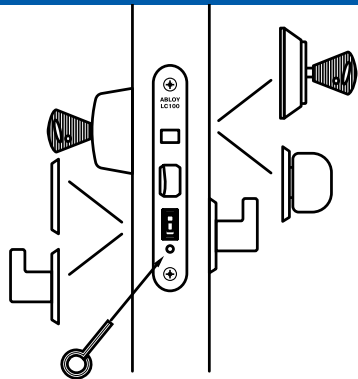


Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

118 LK



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



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC100

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим. Замок всегда оборудуется ручками, с помощью которых защелка может быть втянута. В режиме запирающей 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 запирающей производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке, которая блокируется и разблокируется установочным винтом, расположенным под кнопкой.

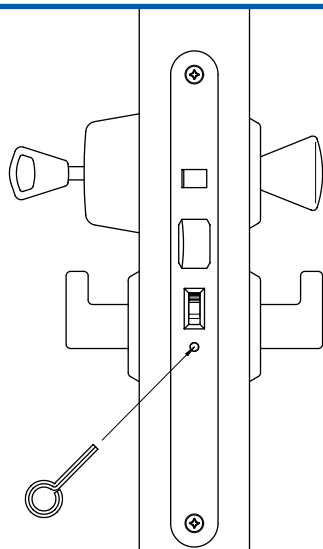
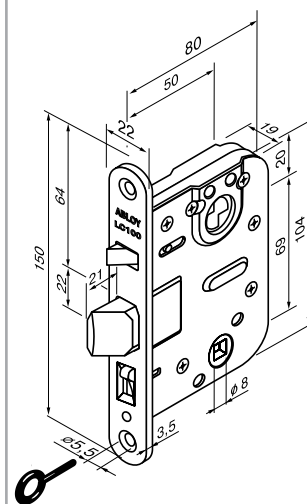
Положение кнопки:

ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее, 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.

Переключение режимов день-ночь производится путем поворота ключа (открытие замка) и затем путем нажатия ручки.

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



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC102 (One Fit)

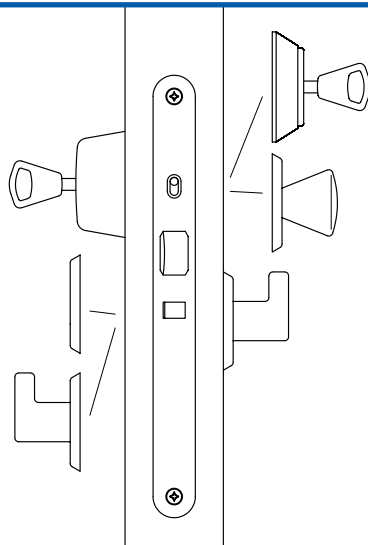
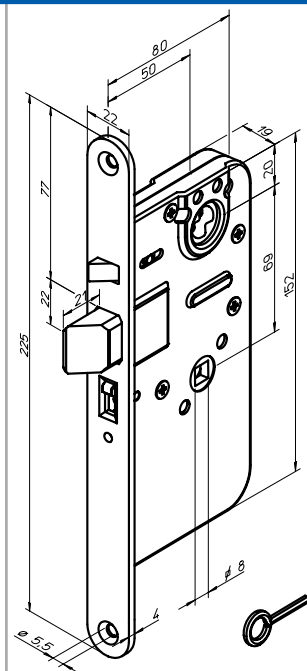
класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запирающим. Замок всегда оборудуется ручками, с помощью которых защелка может быть втянута. В режиме запирающей 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 запирающей производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке. Кнопка-переключатель блокируется и разблокируется установочным винтом, расположенным под кнопкой.

Положение кнопки: ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее, выход защелки 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой. НИЖНЕЕ – выход защелки 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек. Переключение режимов день-ночь производится путем поворота ключа (открытие замка) и затем путем нажатия ручки.

Исполнение: Fe/ZL. 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 запирающим защелки. Задание режима автоматического запирающей производится при помощи кнопки, расположенной на передней планке.

Положение кнопки:

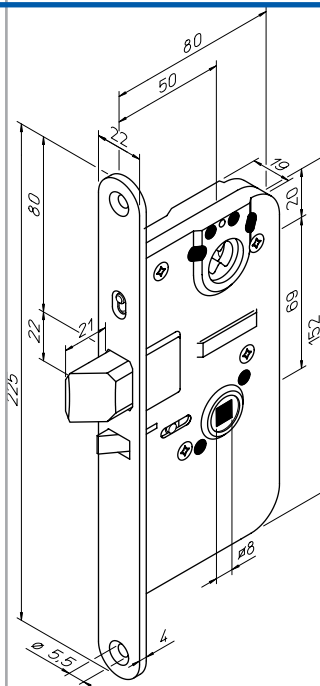
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

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

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



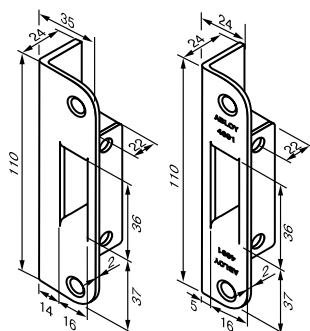
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



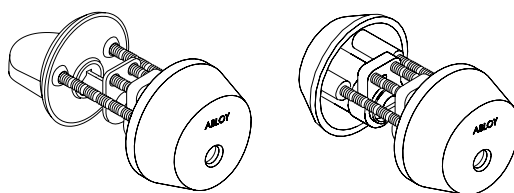
Без фальца

С фальцем

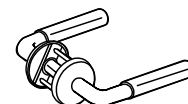
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

CY001

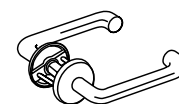
CY002



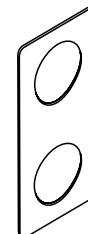
Возможно также использование CY028, CY029, CY013, CY062 см. стр. Д2



ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. Е2



ПРЕСТО 3-16/007
стр. Е2

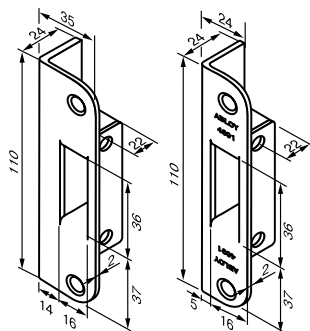


НАКЛАДКА 023
стр. Б52

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

4690

4691



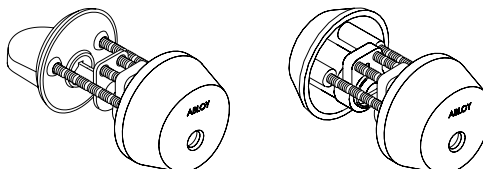
Без фальца

С фальцем

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

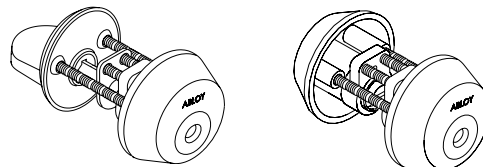
CY001

CY002

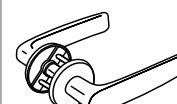


CY028

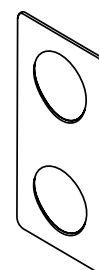
CY029



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



ФОРУМ 4/007
стр. Е2

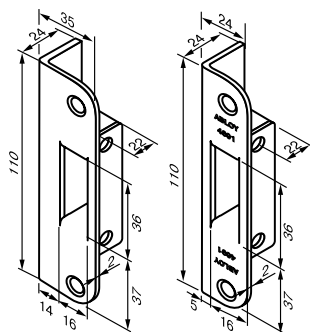


НАКЛАДКА 023
стр. Б52

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

4690

4691



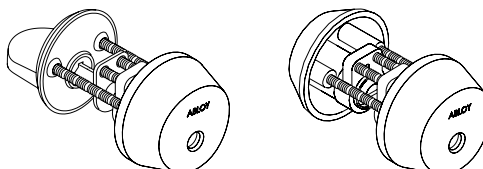
Без фальца

С фальцем

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

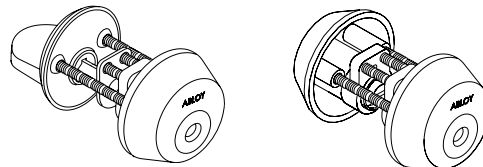
CY001

CY002

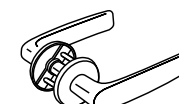


CY028

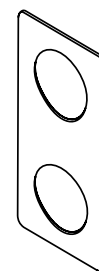
CY029



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

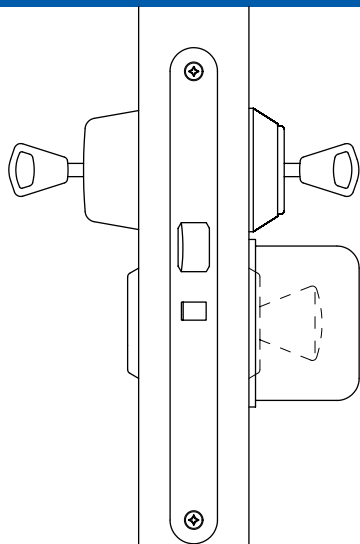


ФОРУМ 4/007
стр. Е2



НАКЛАДКА 023
стр. Б52

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

**ABLOY® LC193 (One Fit)****класс 3**

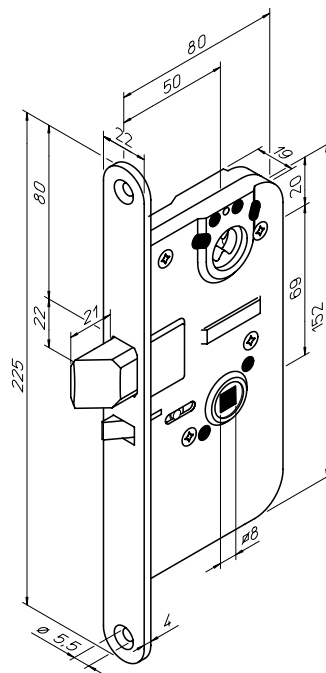
Цилиндровый замок для запасных выходов. Запирание происходит автоматически при закрывании двери, выход защелки составляет 21 мм.

Допускается использование замка совместно с двумя цилиндрами и поворотной кнопкой для запасных выходов. Ригель убирается либо ключом, либо поворотной кнопкой для запасных выходов.

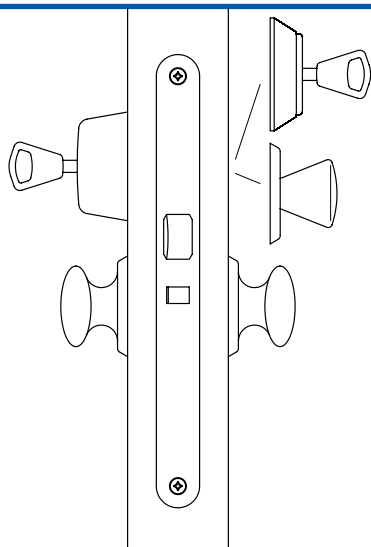
Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

**ABLOY® LC194 (One Fit)****класс 3**

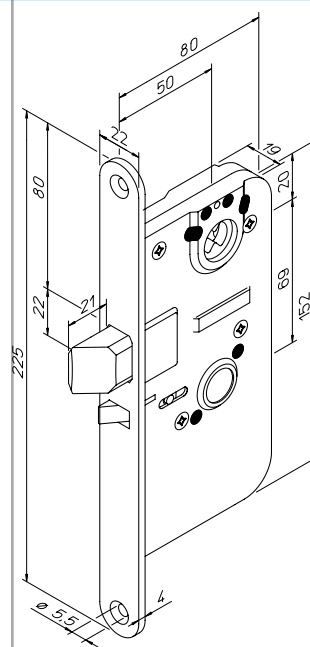
Цилиндровый замок с автоматическим запиранием защелки. Запирание происходит автоматически при закрывании двери, выход защелки составляет 21 мм.

Установка ручки не предусмотрена. Ригель всегда автоматически блокируется при закрывании двери. Выход возможен при помощи ключа или поворотной кнопки цилиндра.

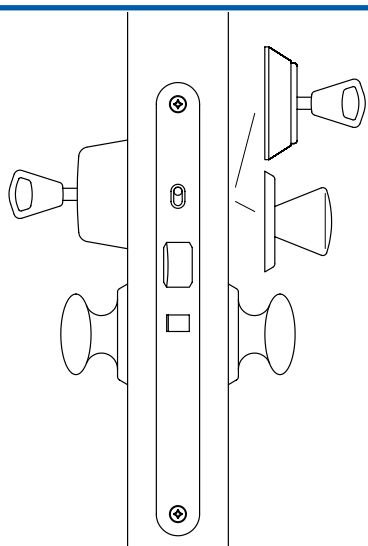
Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

**ABLOY® LC195 (One Fit)****класс 3**

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

Положение кнопки:

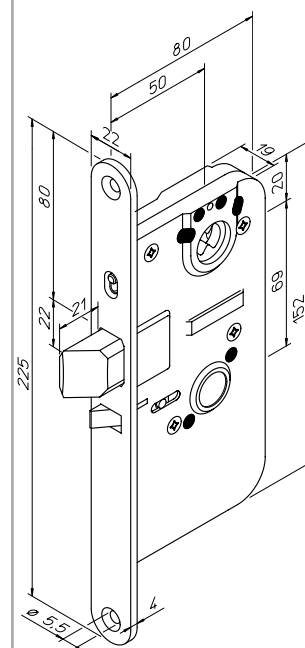
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирание, выход защелки составляет 21 мм. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

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

Исполнение: Fe/ZL.

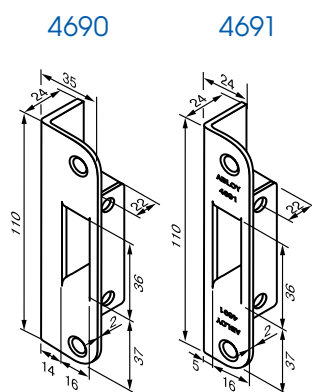
Шаблон врезки ONE FIT.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

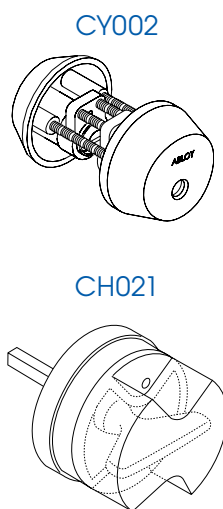
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



Без фальца С фальцем

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

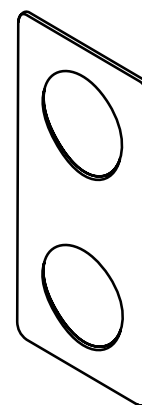
ЦИЛИНДР



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

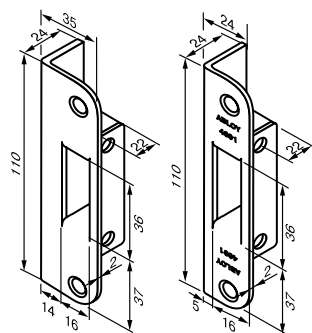
РУЧКА

НАКЛАДКА 023
стр. Б52



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

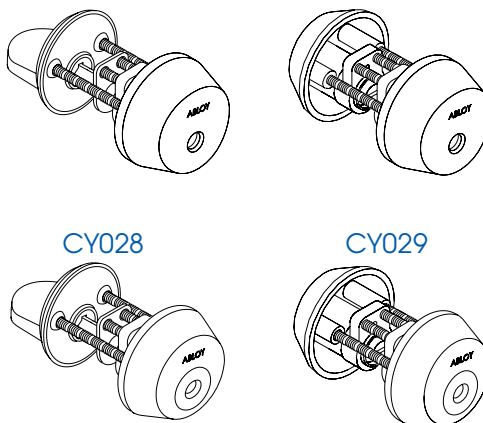
4690 4691



Без фальца С фальцем

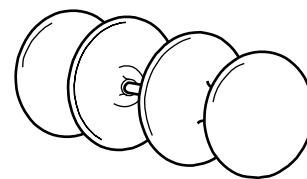
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

CY001 CY002



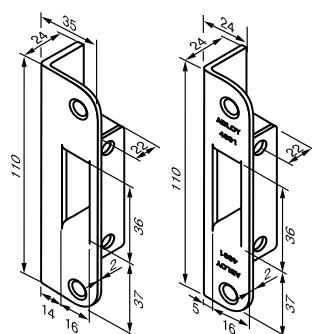
Возможно также использование CY013, CY040 (CY062)
см. стр. Д2.

118 LK



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

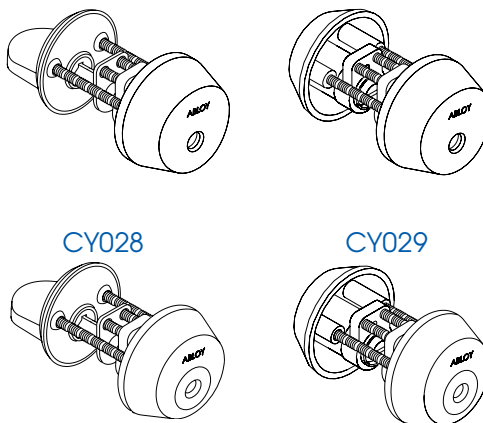
4690 4691



Без фальца С фальцем

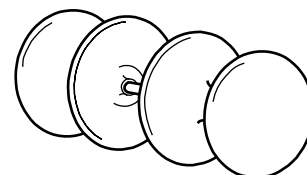
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).

CY001

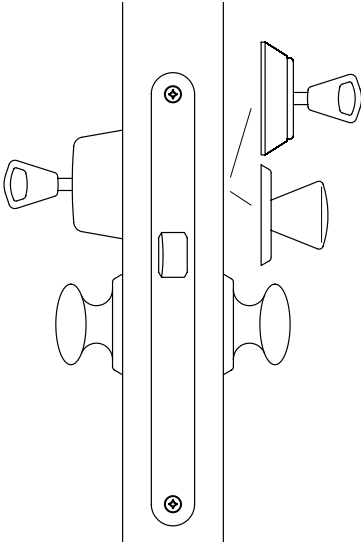
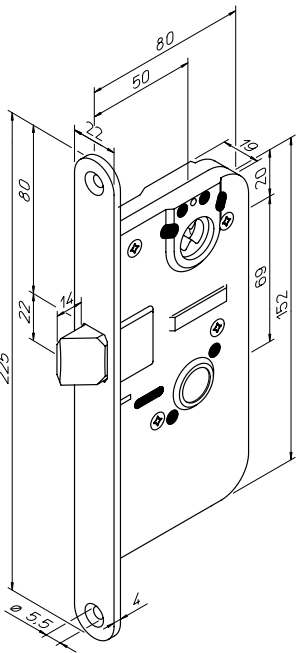
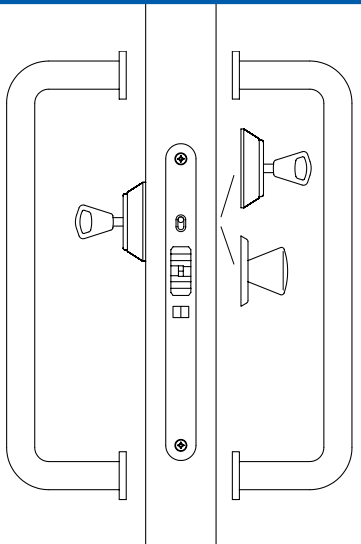
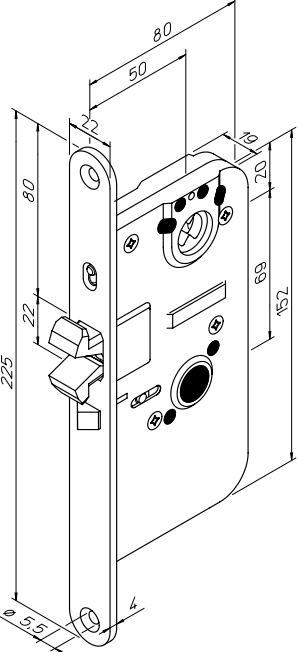
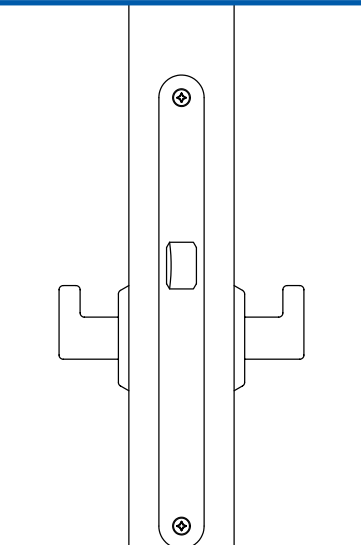
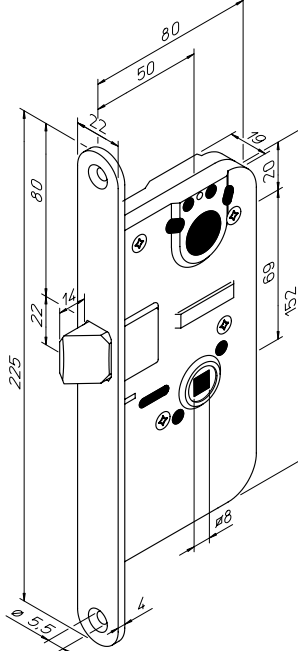


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062)
см. стр. Д2.

118 LK



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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	КОРПУС ЗАМКА
 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. Защелка не блокируется, выход составляет 14 мм. Возможно использование с электрозащелками. Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки ONE FIT. Тип цилиндра: C, U, N, T.	
 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) Защелка Врезная защелка для противопожарных дверей, предназначена для использования только с дверными ручками. Рекомендуется для установки в общественных зданиях. Исполнение: Fe/ZL. Шаблон врезки ONE FIT.	

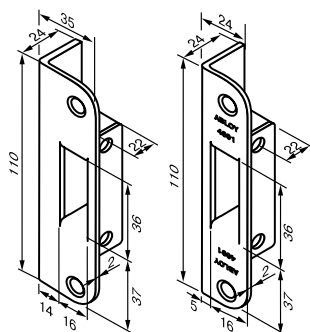
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



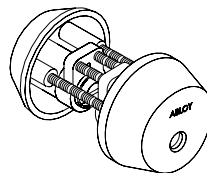
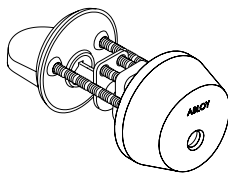
Без фальца

С фальцем

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

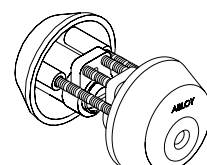
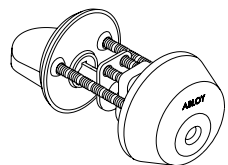
CY001

CY002

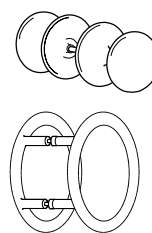


CY028

CY029



Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

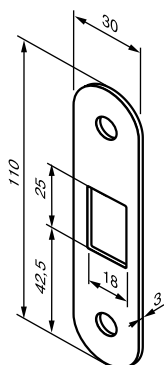


118 LK
стр. Е7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. Е9

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

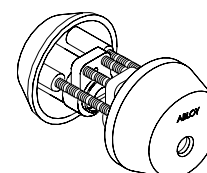
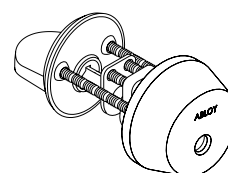
4662



Без фальца

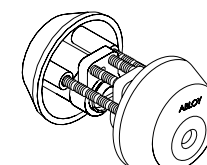
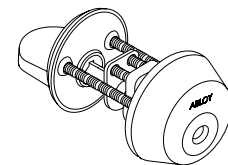
CY001

CY002



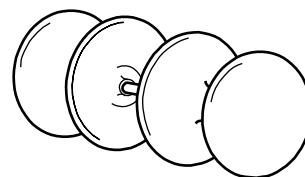
CY028

CY029



Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

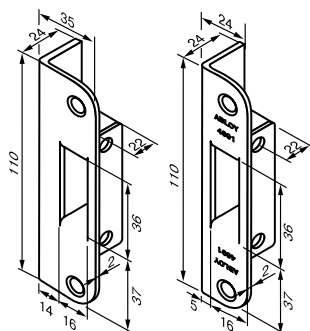
118 LK



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

4690

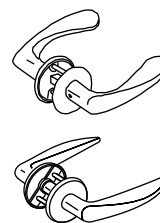
4691



Без фальца

С фальцем

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

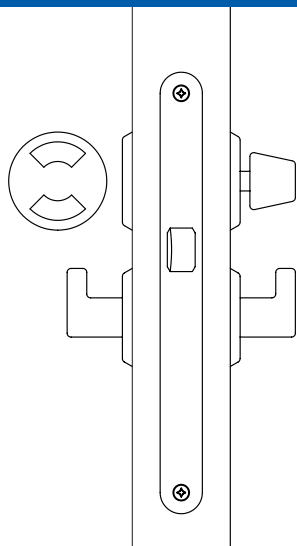


ИНТЕРИА 19/002
стр. Е3



ЙОУСИ 25/007
стр. Е3

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



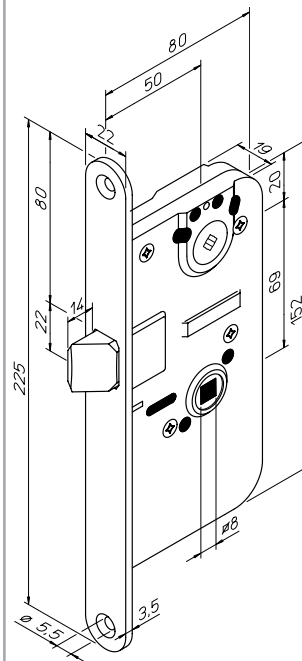
Замок для дверей туалетных комнат общественных зданий.

ABLOY® LC291 (One Fit)

Защелка

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

Исполнение: Fe/ZL.



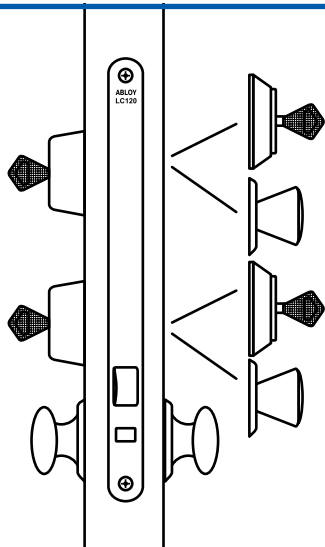
ABLOY® LC120

класс 3

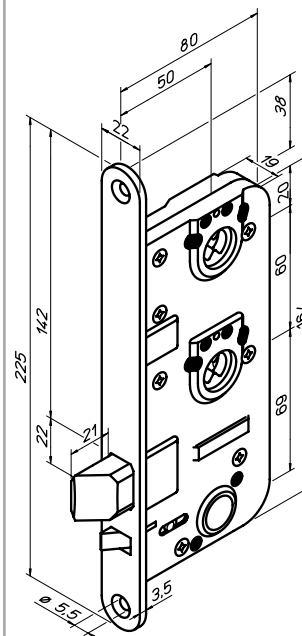
Цилиндровый замок с автоматическим запирающим и управлением от двух разных цилиндров. Установка ручки не предусмотрена. Ригель всегда автоматически блокируется при закрывании двери. Выход возможен при помощи ключа или поворотной кнопки цилиндра. Замок удобен для применения в двух различных системах запирающих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

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.



ABLOY® LC121

класс 3

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

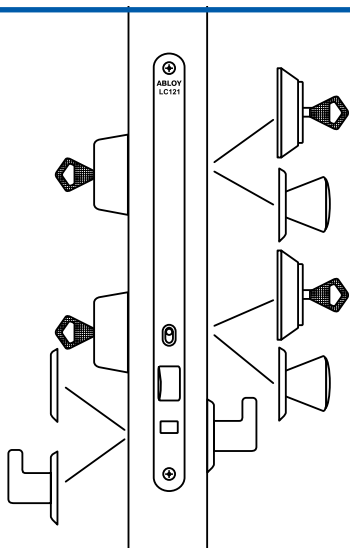
Положение кнопки:

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

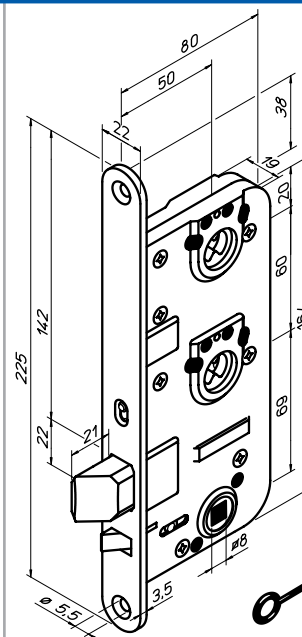
НИЖНЕЕ – выход защелки составляет 14 мм. Замок может быть открыт при помощи ручек.

Исполнение: Fe/ZL.

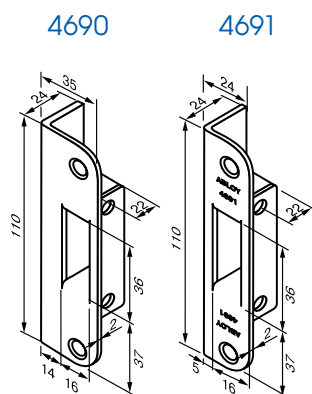
Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.



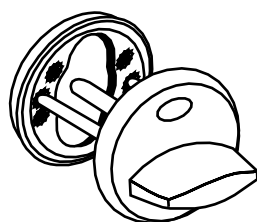
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



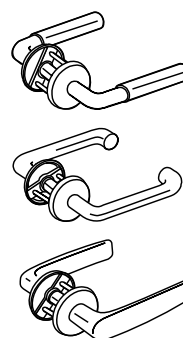
Без фальца С фальцем

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

ЦИЛИНДР



РУЧКА

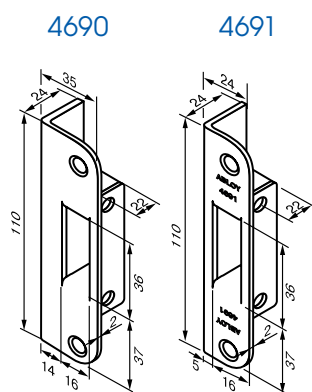


ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

ПРЕСТО 3-16/007
стр. E2

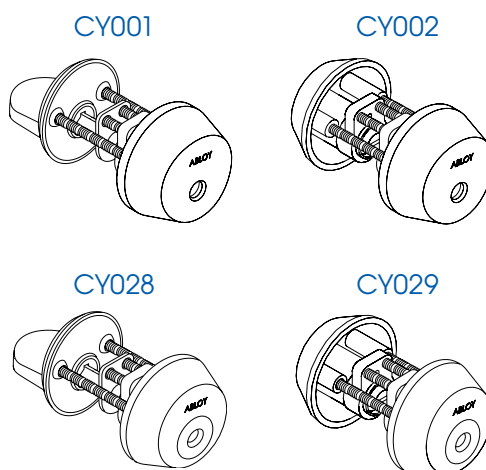
ФОРУМ 4/007
стр. E2

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

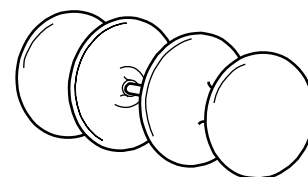


Без фальца С фальцем

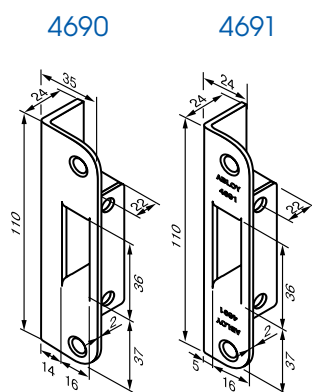
Возможно использование планок LP711, LP714 (без фальца) и LP721, LP731 (с фальцем).



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

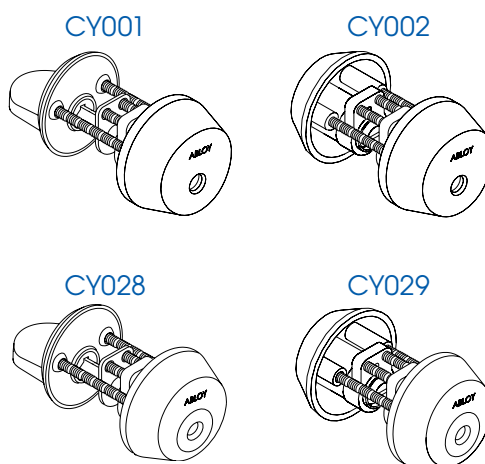


* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

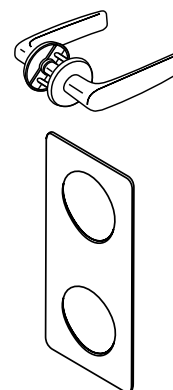


Без фальца С фальцем

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



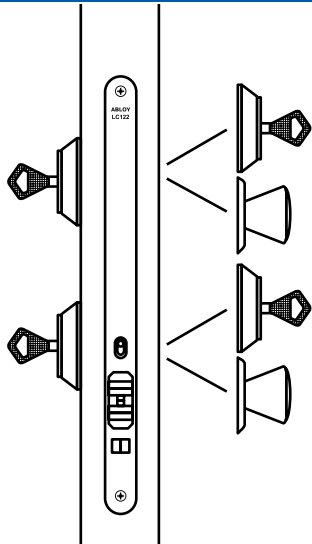
Возможно также использование CY013, CY040 (CY062)
см. стр. Д2.



ФОРУМ 4/007
стр. E2

НАКЛАДКА 023
стр. Б52

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



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 запирания (мастер-системах). Режим автоматического запирания задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка.

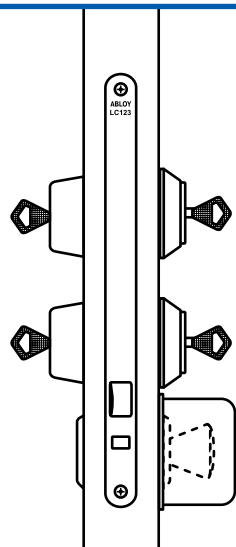
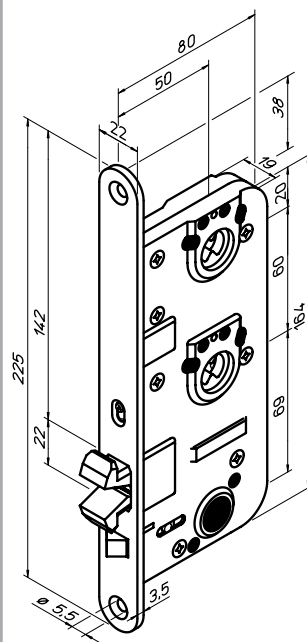
Положение кнопки:

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

НИЖНЕЕ – крюкообразный ригель удерживается внутри замка.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для дверей запасных выходов.

ABLOY® LC123

класс 3

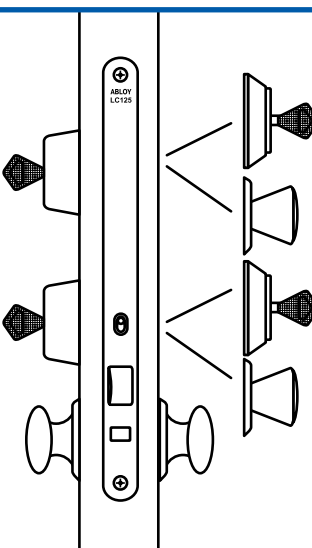
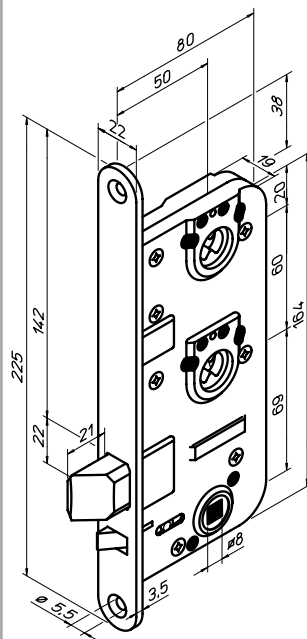
Цилиндровый замок для запасных выходов с управлением от двух разных цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запирания (мастер-системах). Запирание происходит автоматически при закрывании двери, выход защелки составляет 21 мм.

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

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

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для деревянных и металлических дверей.

ABLOY® LC125

класс 3

Цилиндровый замок с автоматическим запиранием защелки и управлением от двух разных цилиндров. Замок удобен для применения в двух различных системах запирания (мастер-системах). Предусмотрена возможность фиксации защелки внутри корпуса замка. Режим автоматического запирания задается при помощи кнопки, расположенной на передней планке замка.

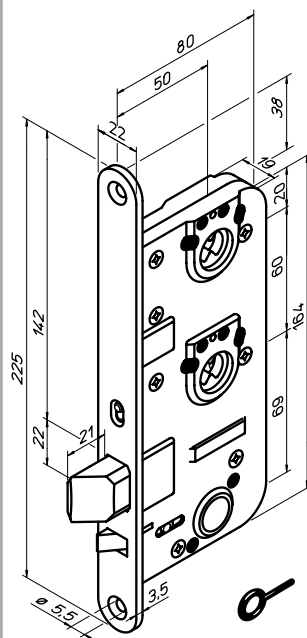
Положение кнопки:

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

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

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.

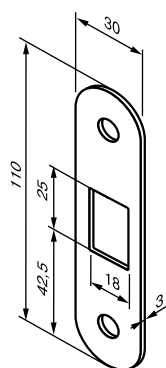


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

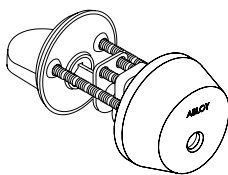
РУЧКА

4662

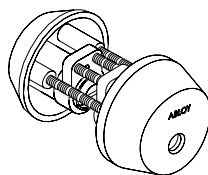


Без фальца

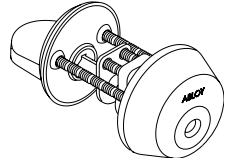
CY001



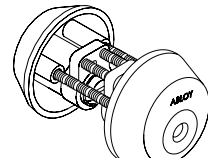
CY002



CY028

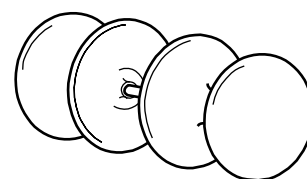


CY029



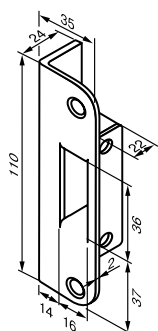
Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.

118 LK



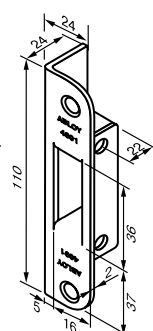
* Возможно также использование любой ручки-скобы (см. раздел «Скобяные изделия»).

4690



Без фальца

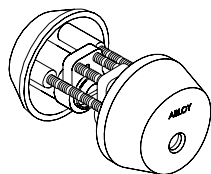
4691



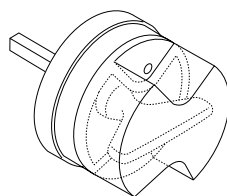
С фальцем

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

CY002

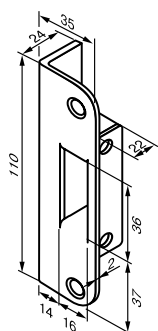


CH021



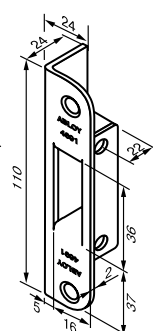
Возможно также использование CY029, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

4690



Без фальца

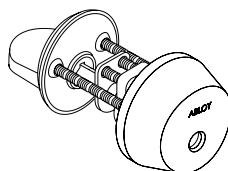
4691



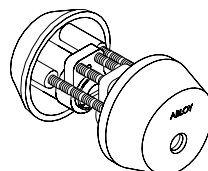
С фальцем

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

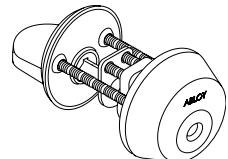
CY001



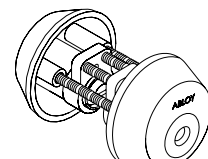
CY002



CY028

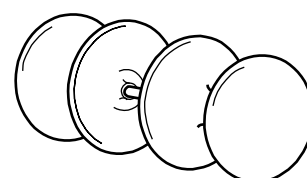


CY029

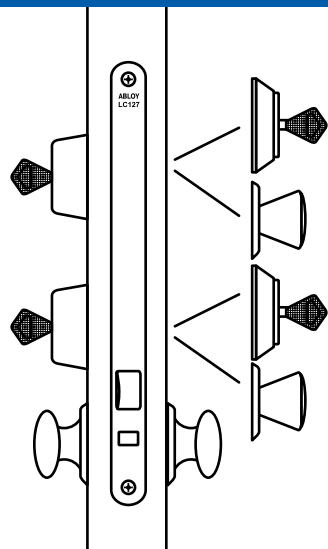


Возможно также использование CY013, CY040 (CY062) см. стр. Д2.

118 LK



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



Замок для противопожарных дверей.

ABLOY® LC127

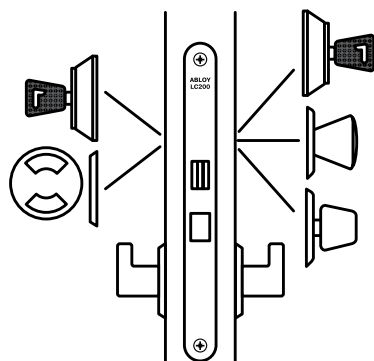
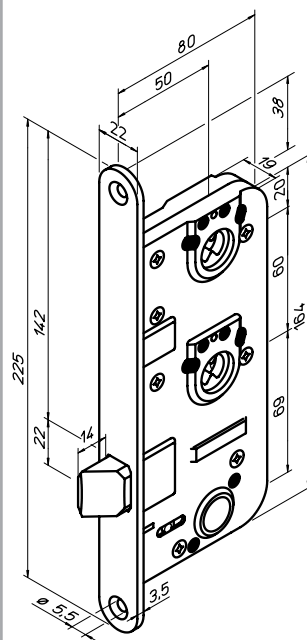
класс 3

Цилиндровый замок с управлением от двух разных цилиндров, ручка не управляет замком. Замок удобен для применения в двух различных системах запирания (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.



Замок для наружных дверей.

ABLOY® LC200

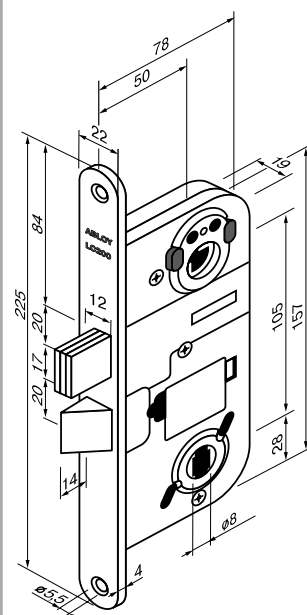
класс 4

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.

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 запирания задается с помощью специальной кнопки, расположенной на передней планке.

Положение кнопки:

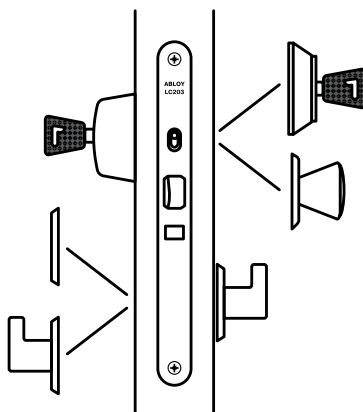
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирание при закрытии двери. Замок может быть открыт только ключом или поворотной кнопкой.

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

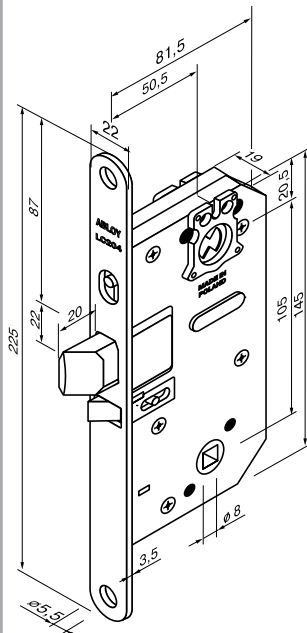
Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS5208.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для наружных дверей.



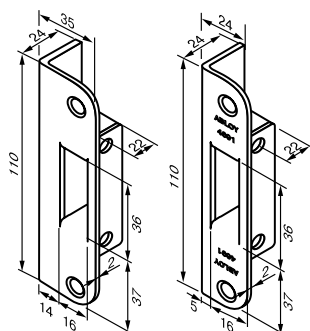
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

4690

4691



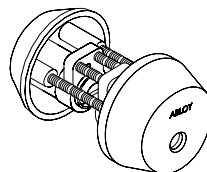
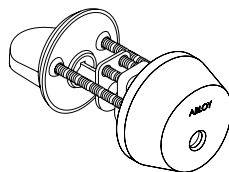
Без фальца

С фальцем

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

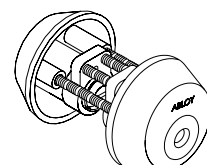
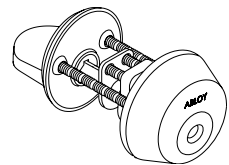
CY001

CY002

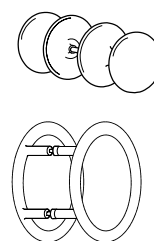


CY028

CY029



Возможно также использование CY013, см. стр. Д2.



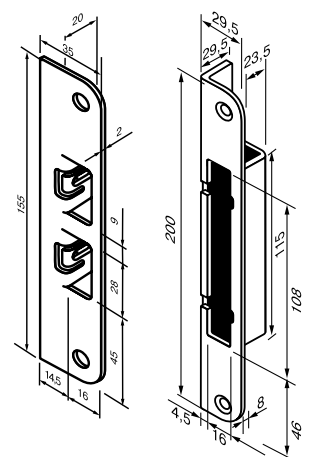
118 LK
стр. E7

ИНОКСИ
292-25/210
стр. E9

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

0034

0079



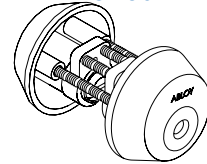
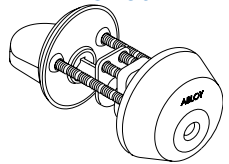
Без фальца

С фальцем

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

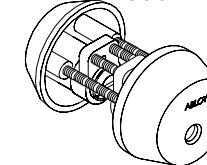
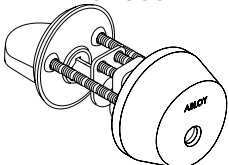
CY031

CY032



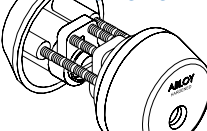
CY035

CY036

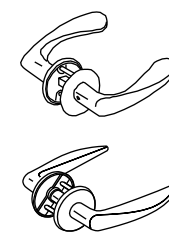


LH002 WC

CY040



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



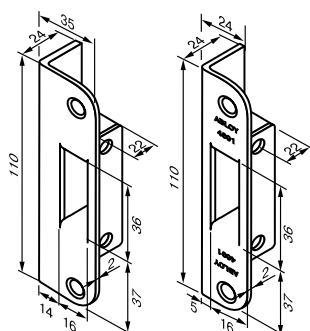
ИНТЕРИА 19/002
стр. E3

ЙОУСИ 25/007
стр. E3

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

4690

4691



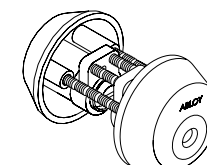
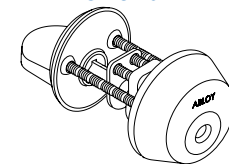
Без фальца

С фальцем

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

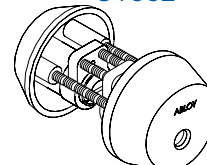
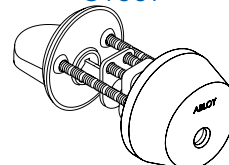
CY028

CY029



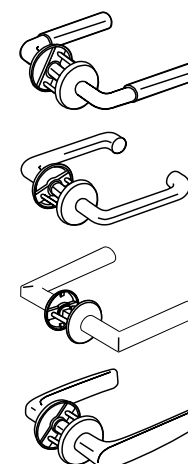
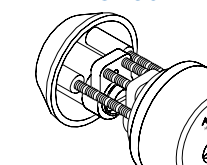
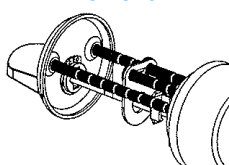
CY001

CY002



CY013

CY062



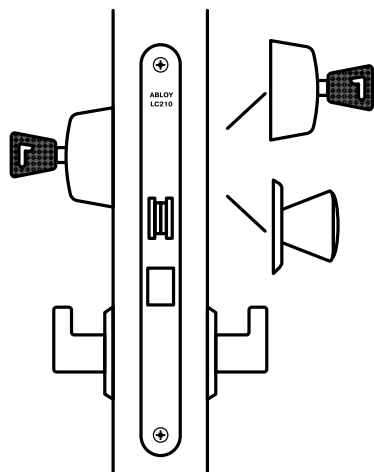
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

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»).



Замок для наружных дверей повышенной надежности.

ABLOY® LC210

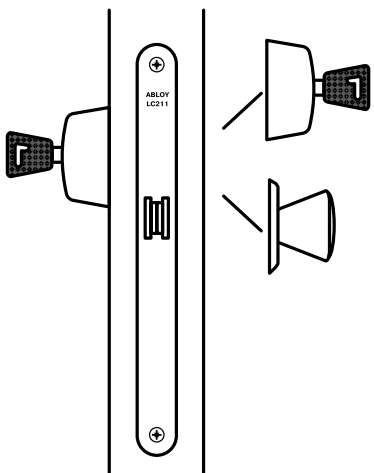
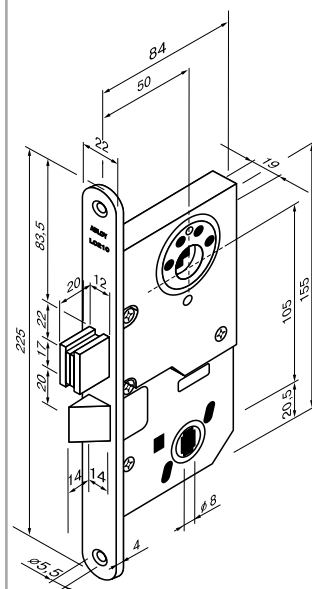
класс 4

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.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SFS 5208.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для наружных дверей повышенной надежности.

ABLOY® LC211

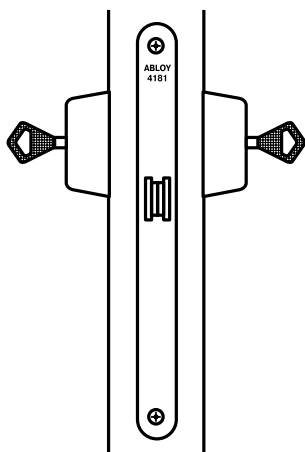
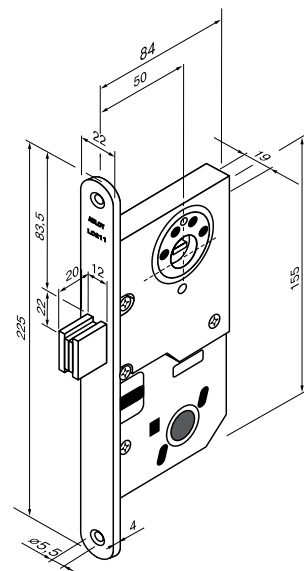
класс 4

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°.

Исполнение: Fe/CR, Fe/YECRLQ.

Шаблон врезки: SFS 5208.

Тип цилиндра: U, N, T.



Замок для наружных дверей повышенной надежности.

ABLOY® 4181

класс 4

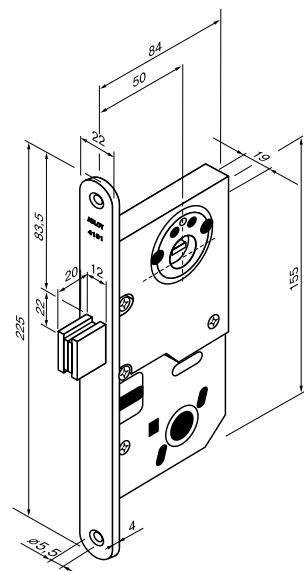
Замок повышенной надежности с ригелем прямой конструкции из закаленной стали. Выход ригеля составляет 20 мм. Закрывание/открывание замка производится поворотом ключа или поворотной кнопки цилиндра на 360°.

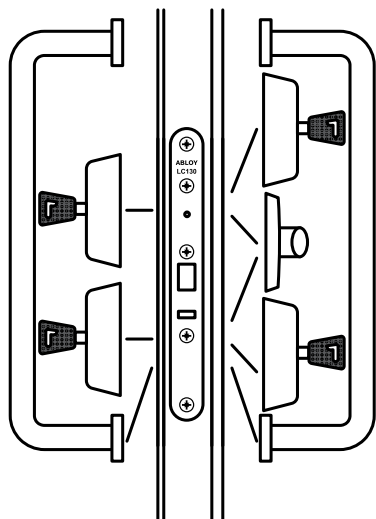
Вариант исполнения замка с микропереключателем см. стр. Б53.

Исполнение: Fe/ZL.

Шаблон врезки: SS 81 73 83.

Тип цилиндра: C.





Замок для профильных входных дверей.

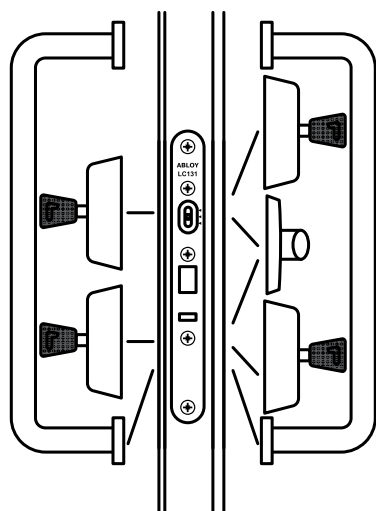
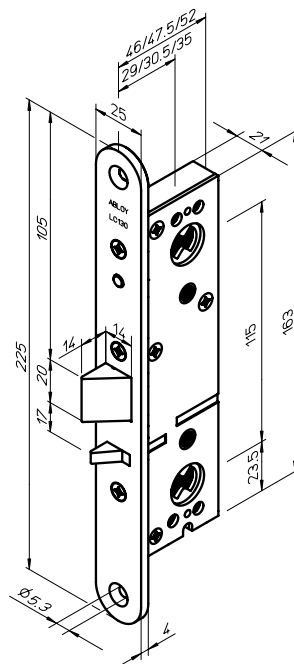
ABLOY® LC130

класс 2

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

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



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:

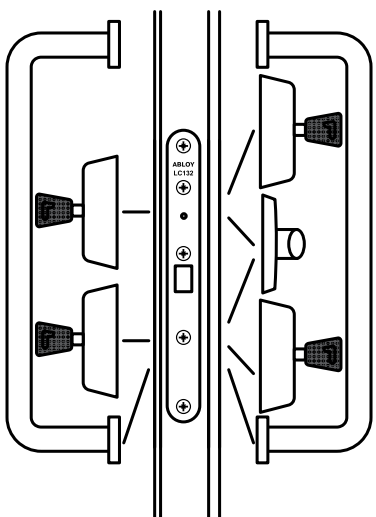
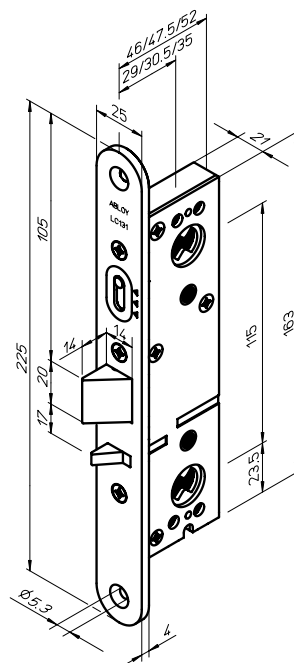
ВЕРХНЕЕ – автоматическое запирающее. Замок может быть открыт только ключом с обеих сторон или поворотной кнопкой цилиндра с внутренней стороны.

СРЕДНЕЕ – то же, что и верхнее.

НИЖНЕЕ – ригель фиксируется внутри замка.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для профильных входных дверей.

ABLOY® LC132

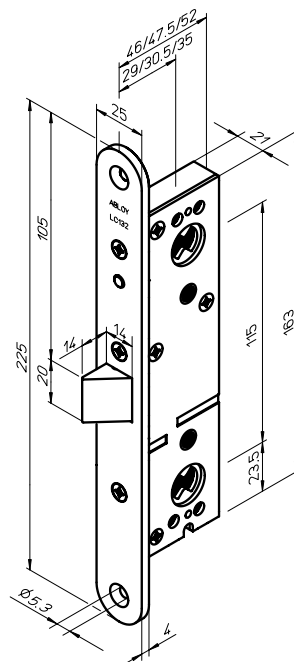
класс 2

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

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

Исполнение: Fe/ZL.

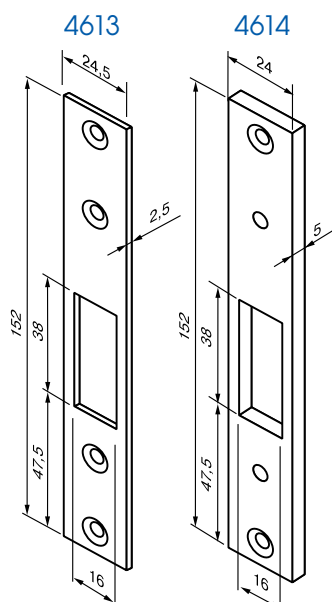
Тип цилиндра: C, U, N, T.



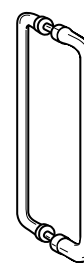
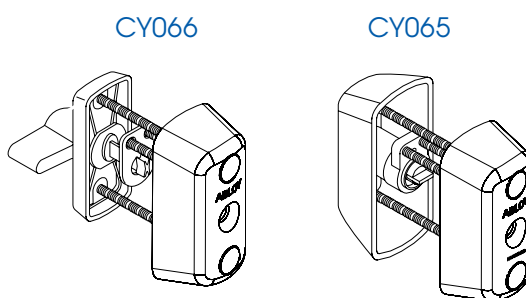
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

РУЧКА

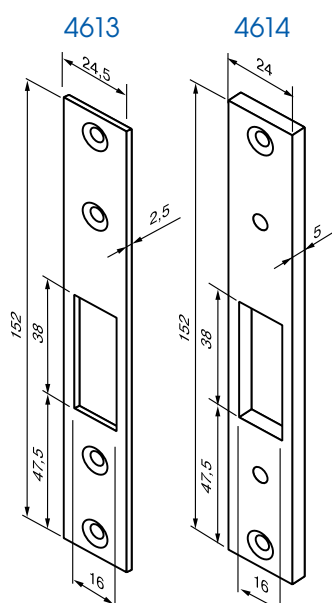


Возможно использование планок LP702 и LP703.

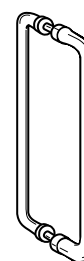
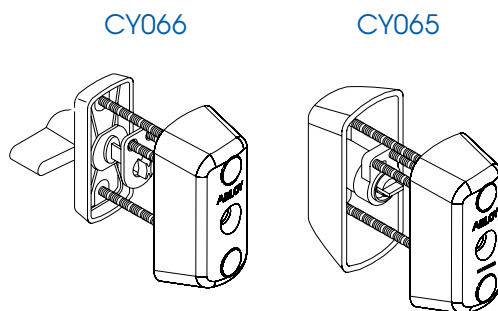


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

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

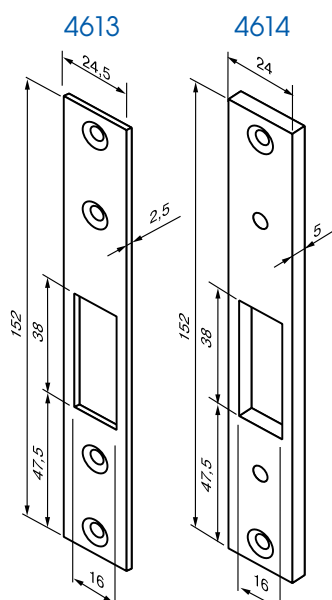


Возможно использование планок LP702 и LP703.

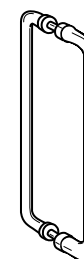
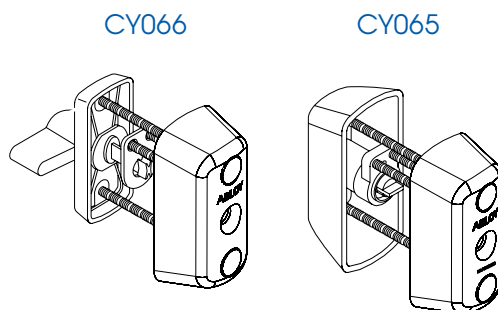


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

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

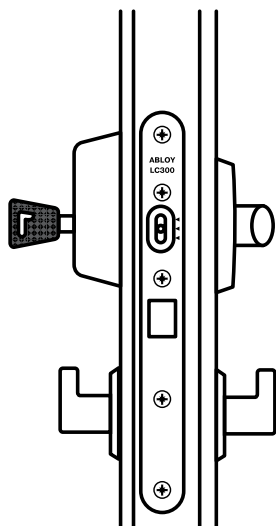


Возможно использование планок LP702 и LP703.



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

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



Замок для профильных входных дверей.

ABLOY® LC300

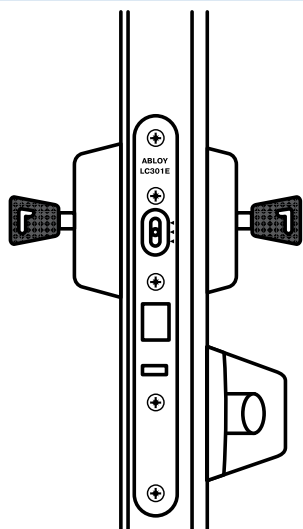
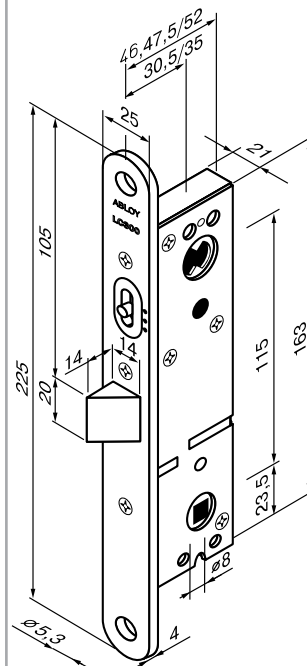
класс 2

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.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для профильных дверей запасных выходов.

ABLOY® LC301

класс 2

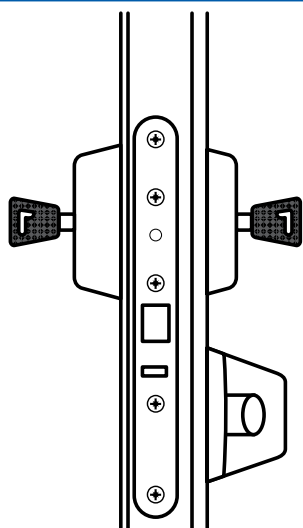
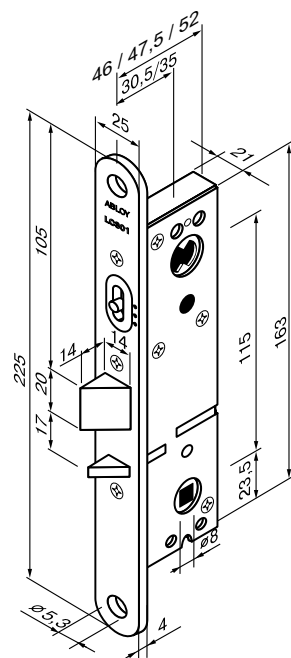
Замок с автоматическим запираением защелки для профильных дверей запасных выходов.

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.

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: C, U, N, T.



Замок для профильных дверей запасных выходов.

ABLOY® LC301F

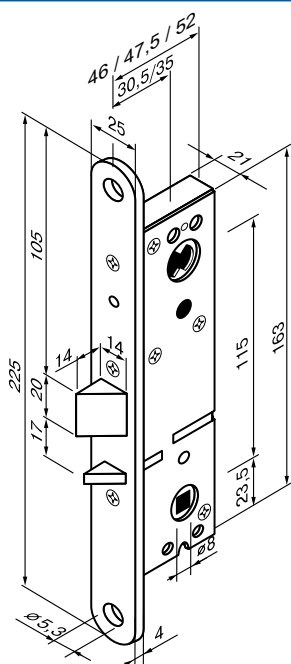
класс 2

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.

Исполнение: Fe/ZL.

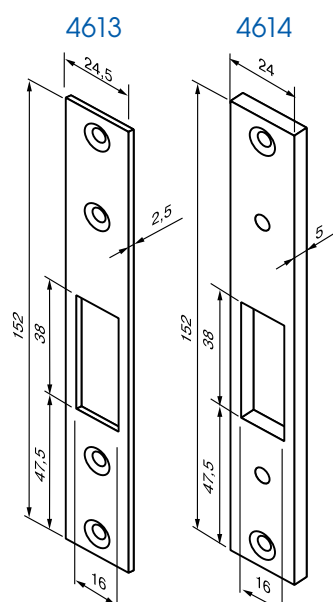
Тип цилиндра: C, U, N, T.



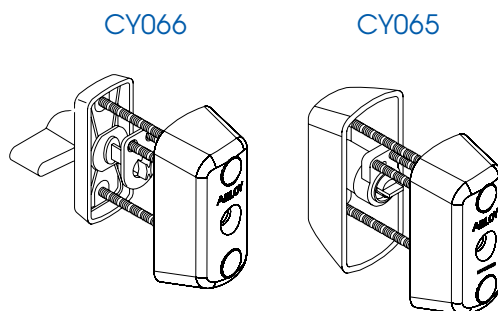
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

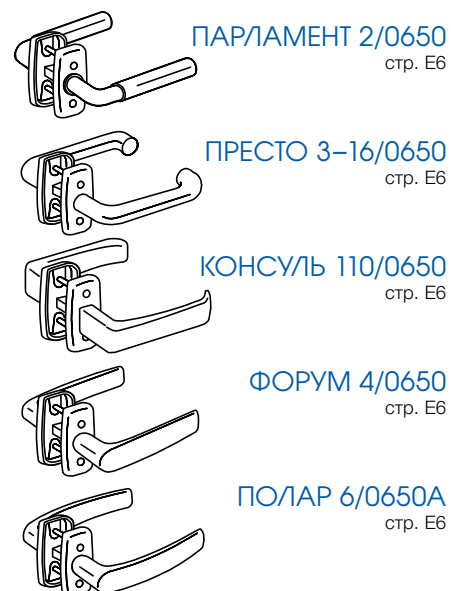
РУЧКА



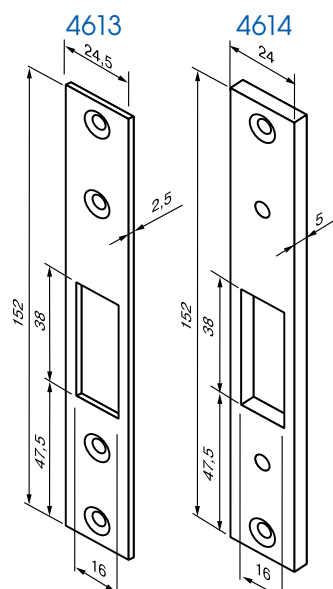
Возможно использование планок LP702 и LP703.



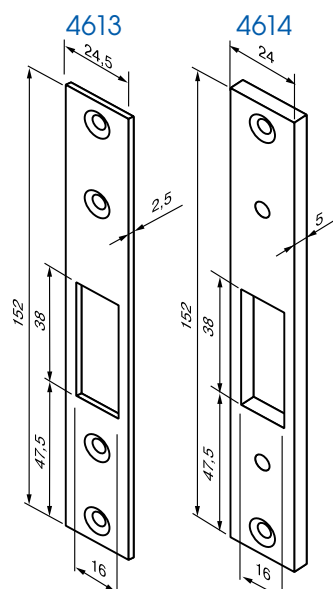
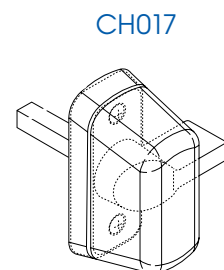
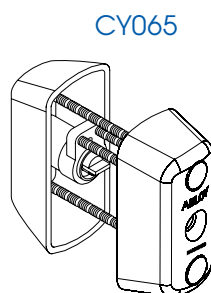
* Возможно также использование CY043 D, N (см. стр. Д2)



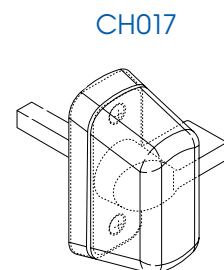
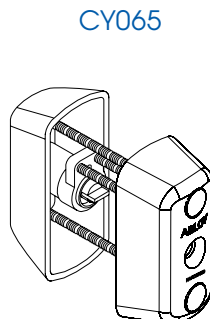
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).

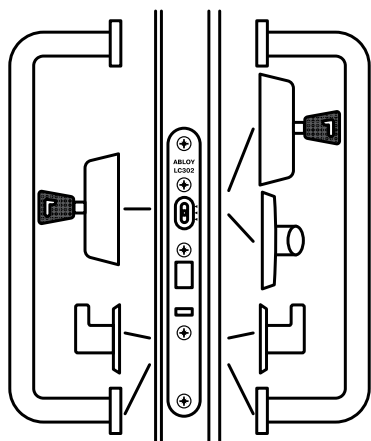


Возможно использование планок LP702 и LP703.



Возможно использование планок LP702 и LP703.



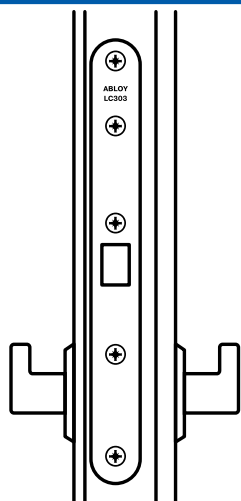
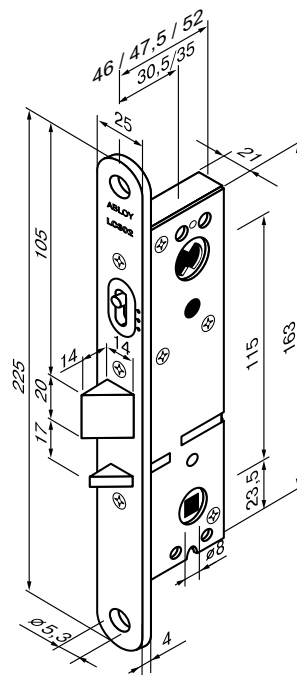


Замок для входных профильных дверей. Удобен для дверей коммерческих помещений.

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 запирание. 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. Исполнение: Fe/ZL. Тип цилиндра: C, U, N, T.

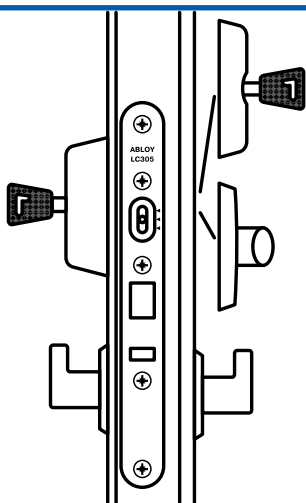
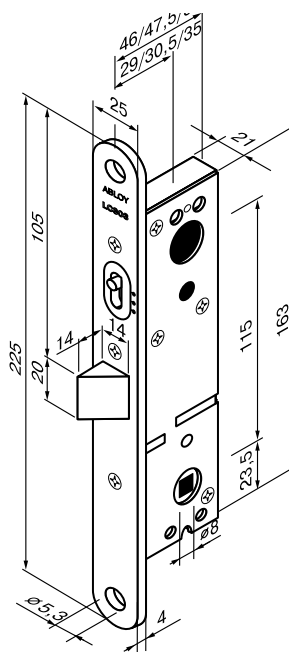


Защелка для профильных дверей.

ABLOY® LC303

Защелка

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

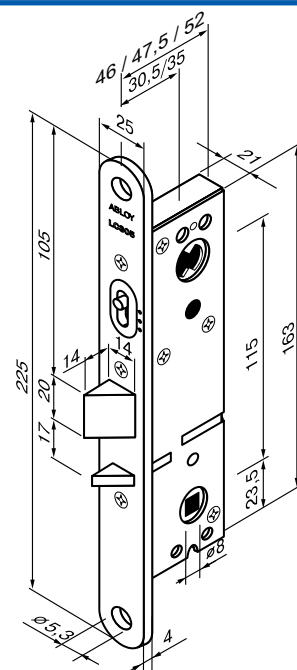


Замок для наружных профильных дверей.

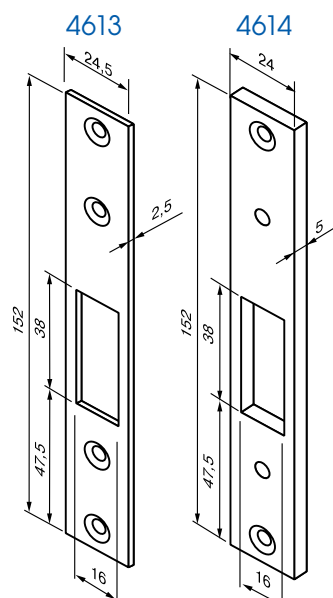
ABLOY® LC305

класс 2

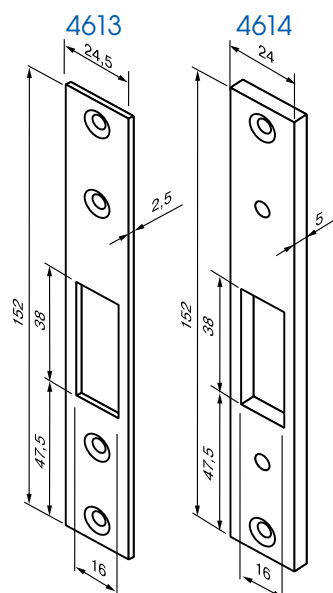
Автоматический врезной замок для профильных дверей. Используется преимущественно для дверей, которые должны находиться в закрытом положении (например, пожарные двери) и где необходимо запирание. Режим работы определяется положением кнопки, расположенной на передней планке замка: ВЕРХНЕЕ – автоматическое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



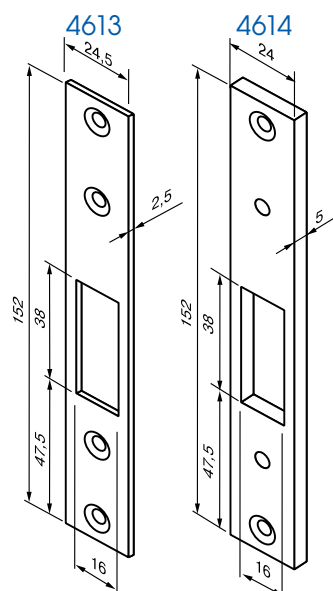
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



Возможно использование планок LP702 и LP703.



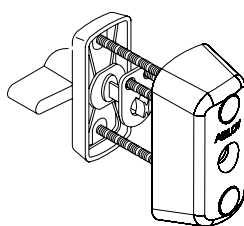
Возможно использование планок LP702 и LP703.



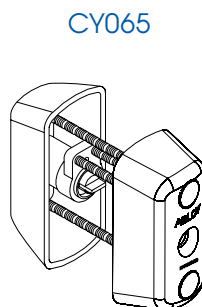
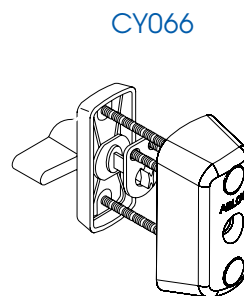
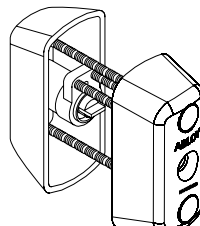
Возможно использование планок LP702 и LP703.

ЦИЛИНДР

CY066

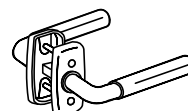


CY065

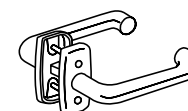


* Возможно также использование CY063 (наружный цилиндр); CY064 (внутренний цилиндр) (см. стр. Д2-Д3).

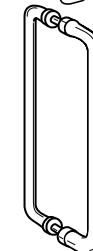
РУЧКА



ПАРЛАМЕНТ 2/0650
стр. Е6

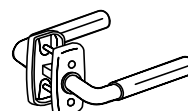


ПРЕСТО 3-16/0650
стр. Е6

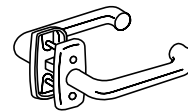


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. Е8

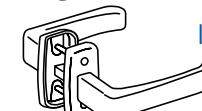
* Возможно также использование других ручек или скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



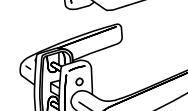
ПАРЛАМЕНТ 2/0650
стр. Е6



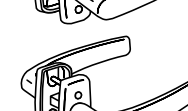
ПРЕСТО 3-16/0650
стр. Е6



КОНСУЛЬ 110/0650
стр. Е6

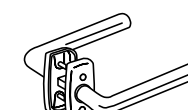


ФОРУМ 4/0650
стр. Е6

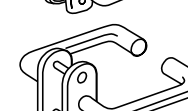


ПОЛАР 6/0650A
стр. Е6

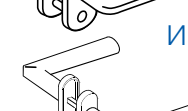
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»).



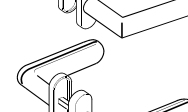
ПРЕСТО 3-16s/0650
стр. Е6



ИНОКСИ 3-19/0650
стр. Е6

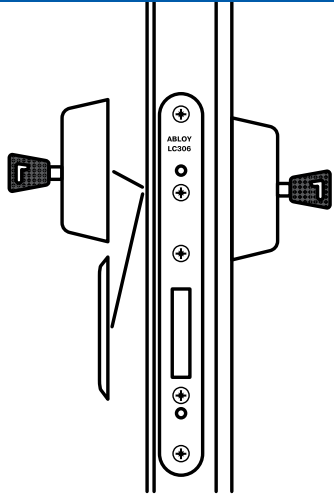


ИНОКСИ 3-19ss/0650
стр. Е6



ИНОКСИ 21/0650
стр. Е6

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



Замок для наружных профильных дверей.

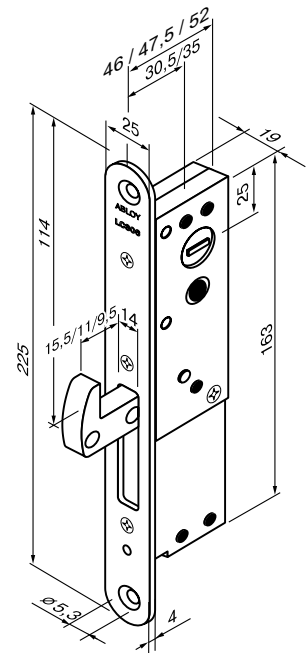
ABLOY® LC306

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.

Тип цилиндра: С.



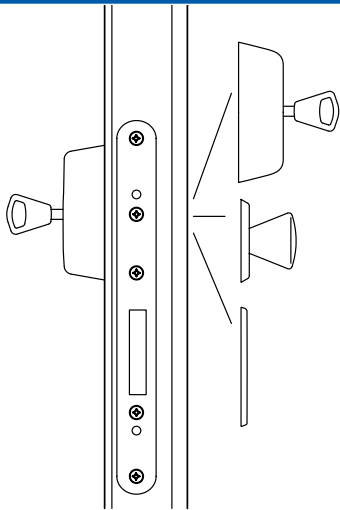
ABLOY® LC307

класс 4

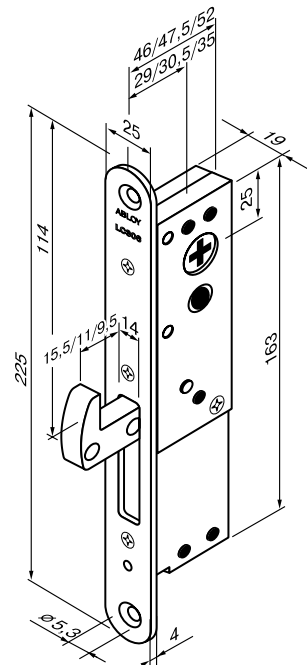
Врезной замок для профильных дверей с крюкообразным ригелем, который приводится в движение ключом. Ключ вынимается только в положении «открыто» и «закрыто». Открывание замка возможно ключом с обеих сторон (при использовании двухстороннего цилиндра) или только с одной стороны (при использовании одностороннего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

Исполнение: Fe/ZL.

Тип цилиндра: U, N, T.



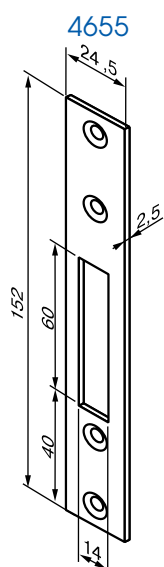
Замок для наружных профильных дверей.



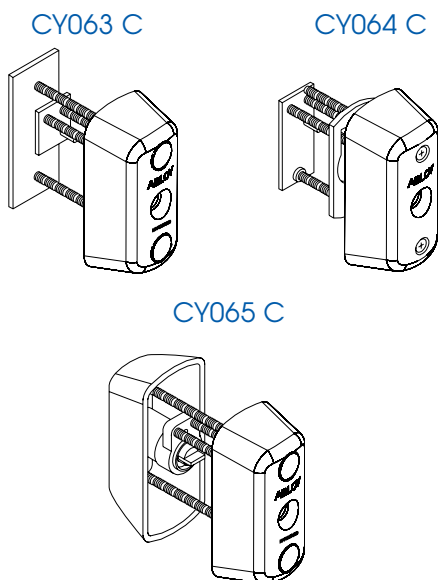
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

ЦИЛИНДР

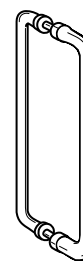
РУЧКА



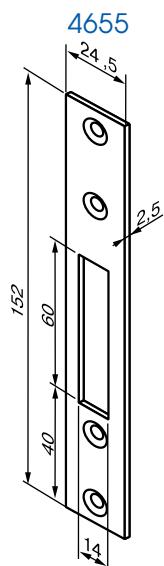
Возможно также использование LP707.



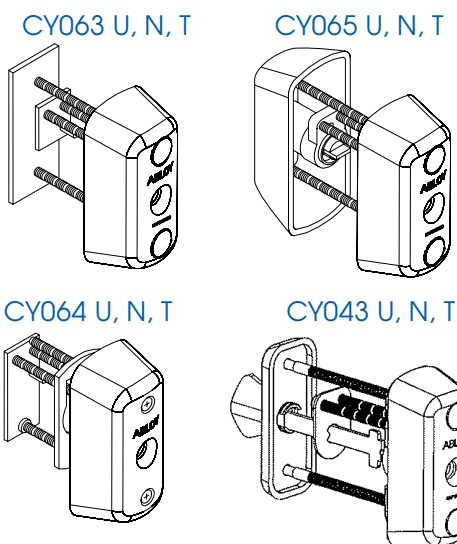
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8



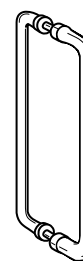
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).



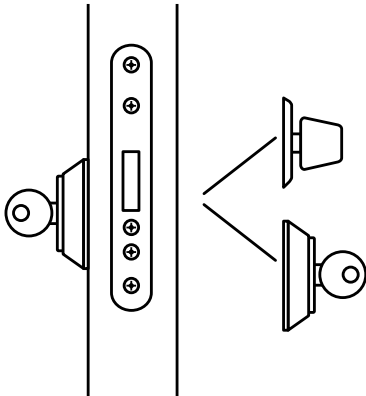
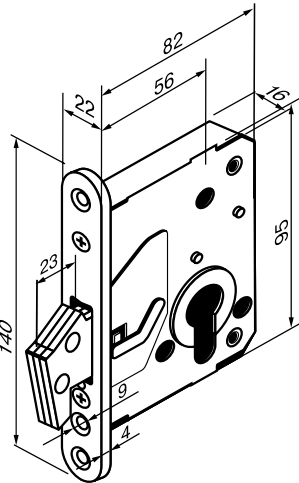
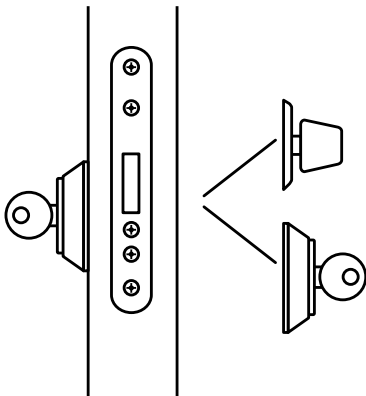
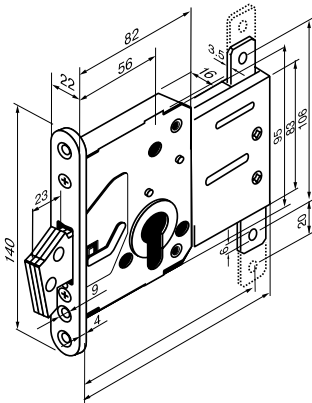
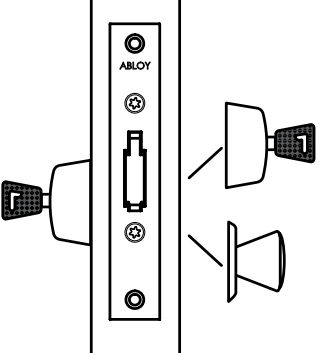
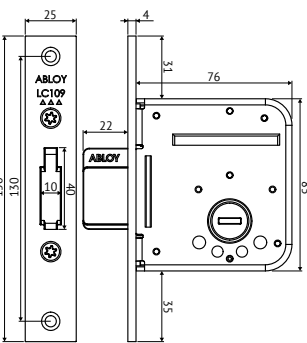
Без фальца
Возможно также использование LP707.



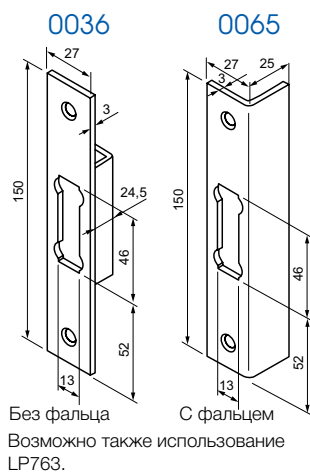
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8



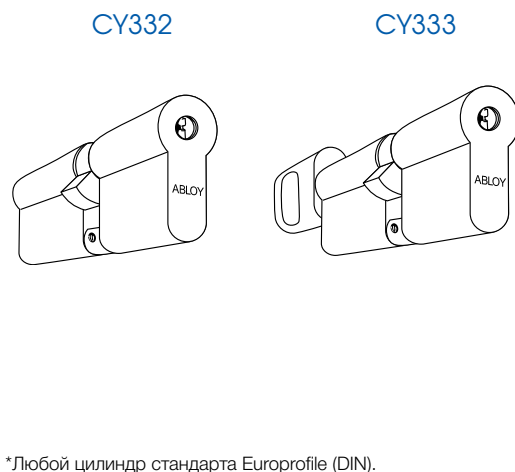
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	ОПИСАНИЕ	КОРПУС ЗАМКА
 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® LC109 класс 5 Замок повышенной надежности (соответствует 5 классу взломостойкости по европейскому стандарту EN12209), с ригелем из закаленной стали и дополнительной защитой корпуса замка от сверления. Выход ригеля составляет 21 мм. Ключ вынимается только в положении «открыто» и «закрыто». Открывание замка возможно ключом с обеих сторон при повороте на 180° (при использовании двухстороннего цилиндра) или только с одной стороны (при использовании одностороннего цилиндра). Ключ может быть вынут только при полностью выдвинутом или убранном ригеле. Размеры врезки соответствуют снятым с производства моделям 428, SL905 и SL928. Исполнение: Fe/ZL. Тип цилиндра: U, N, T.	

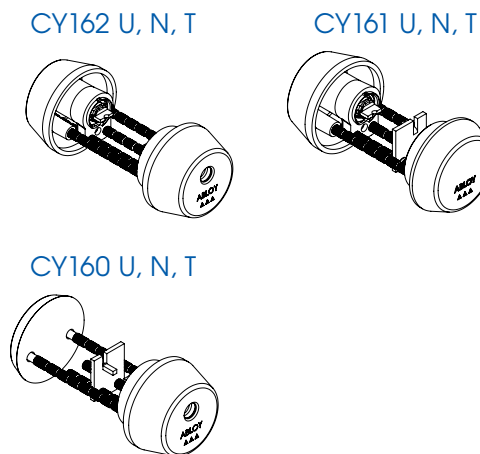
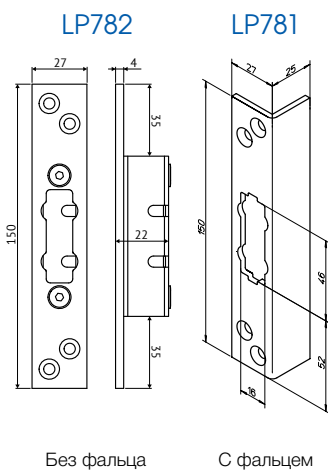
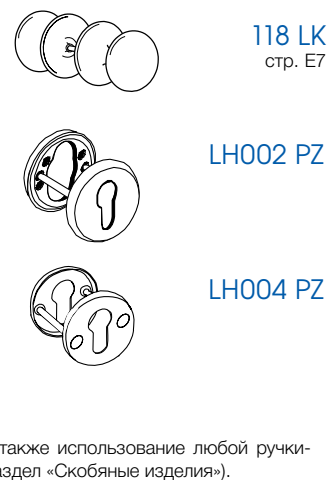
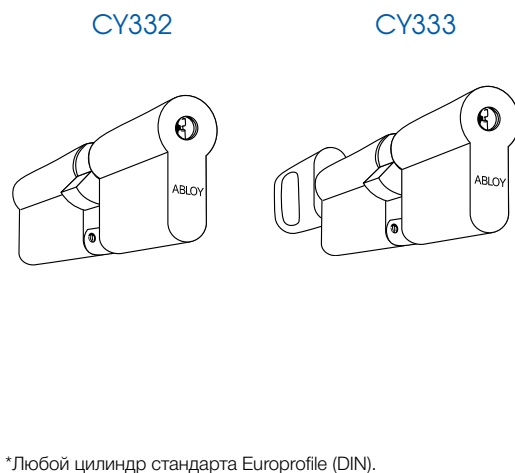
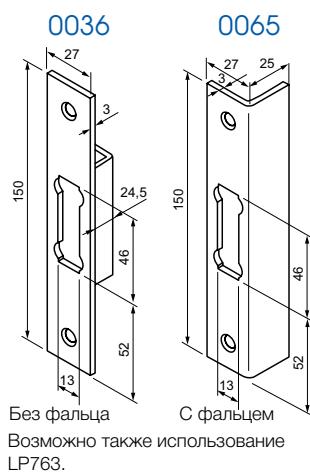
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



ЦИЛИНДР



РУЧКА, НАКЛАДКА

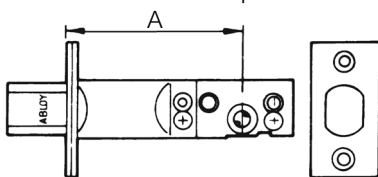


ПРЕИМУЩЕСТВА

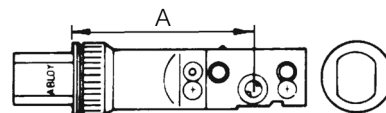
- Поверхностно-закаленный корпус цилиндра
- Цилиндры **ABLOY®** U, N, T
- Стальные 6 мм крепежные винты
- Защищенный ригель из закаленной стали (длина – 50 мм; выход – 25,4 мм; боковое усилие – 2 т)
- Усиленная стальная запорная планка
- Возможность использования поворотной кнопки с блокировкой с помощью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

ОБРАБОТКА

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



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



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

ПОСТАВКА

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

ABLOY® ME151 (с LC801)

ABLOY® ME152 (с LC802)

класс 4



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

ABLOY® ME153 (с LC801)

ABLOY® ME154 (с LC802)

класс 4



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)

класс 4



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 полным 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.

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 одновременно поворота поворотной кнопки цилиндра.

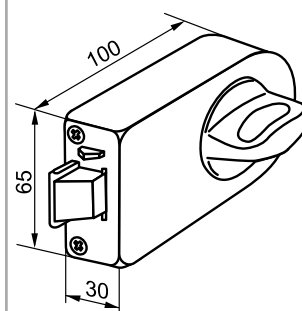
Материал изготовления: корпус, ригель, запорная планка и гнездо ригеля – сталь.

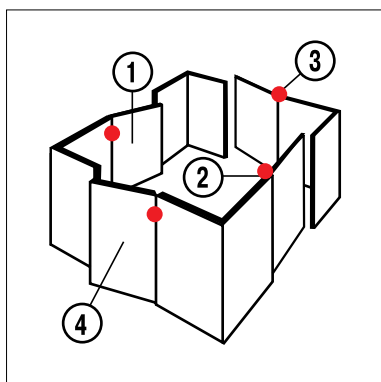
Обработка: корпус и гнездо ригеля – окраска в черный цвет.

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

РАЗМЕРЫ

ABLOY® RI211 (корпус замка)





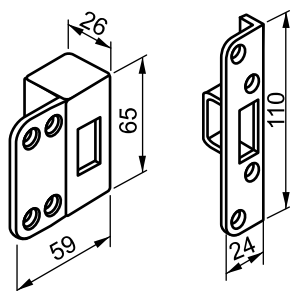
ПРИ ЗАКАЗЕ УКАЖИТЕ, ПОЖАЛУЙСТА, СЛЕДУЮЩЕЕ:

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

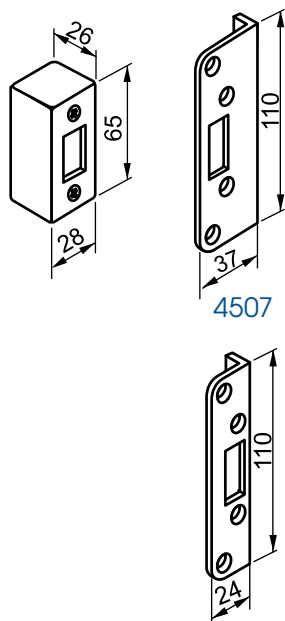
Замок в комплекте	RI010C	RI010U	RI010N, T
Корпус замка	RI211	RI211	RI211
Цилиндр	5190C (класс 2) CY054C (класс 4)	CY053U (класс 2) CY054U (класс 4)	CY053N, T (класс 2) CY054N, T (класс 4)

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

RI410 (4523) RI401 (4501)

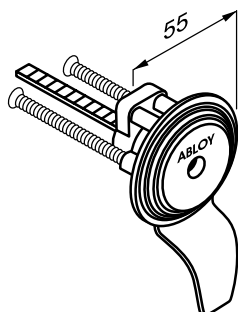


RI411 (4524) RI402 (4506)

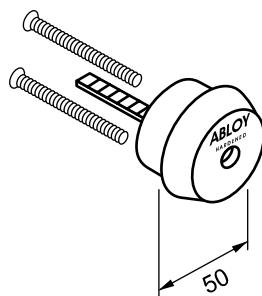


Дверь, открываемая внутрь (1,2) Дверь, открываемая наружу (3,4)

ЦИЛИНДР

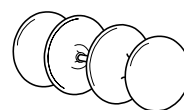


CY054, (5176)

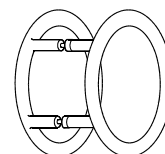


Материал изготовления:
CY053, 5190 – латунь
CY054 (5176) – закаленная сталь.
Обработка:
– хромирование (К)
– покрытие латунью (М)
– матовое хромирование (Н).

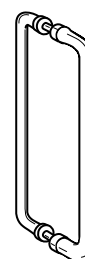
РУЧКА



118 LK
стр. E7



ИНОКСИ
292-25/210
стр. E8

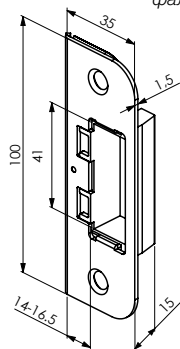


ПРЕСТО
137/250 LK
стр. E7

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

0053

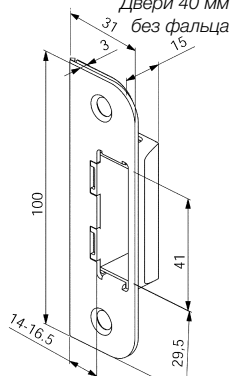
Двери без
фальца



Запорная планка для зам-
ков 4570, 9456

0055

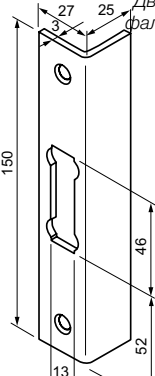
Двери 40 мм
без фальца



Запорная планка для вну-
тренних дверей
Ms/KI, Rt

0065

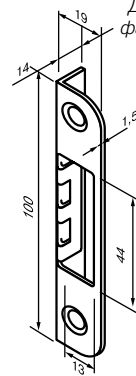
Двери с
фальцем



Запорная планка для зам-
ков 4232

0068

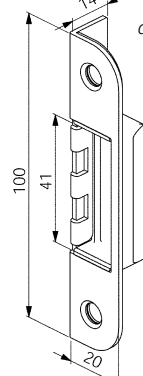
Двери с
фальцем



Запорная планка для вну-
тренних дверей

0068B

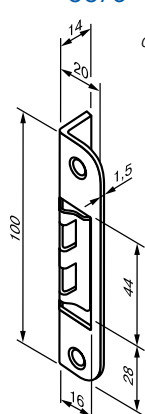
Двери с
фальцем



Запорная планка для вну-
тренних дверей со специ-
альным боксом для отвер-
стия под ригель

0078

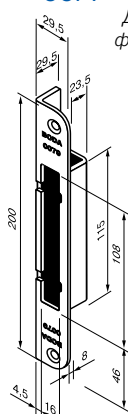
Двери с
фальцем



Запорная планка для вну-
тренних дверей

0079

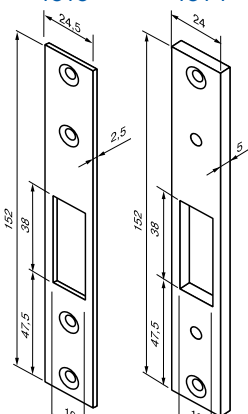
Двери с
фальцем



Запорная планка для на-
ружных дверей.

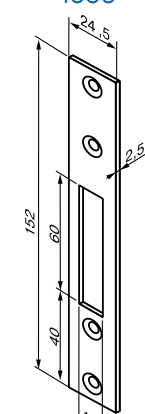
4613

4614



Запорная планка для про-
фильных дверей

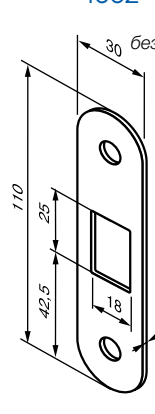
4655



Запорная планка для про-
фильных дверей

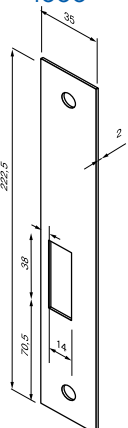
4662

Двери
без фальца



Запорная планка для вну-
тренних дверей

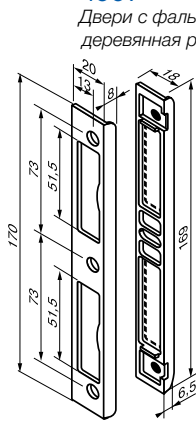
4666



Запорная планка для про-
фильных дверей

4669

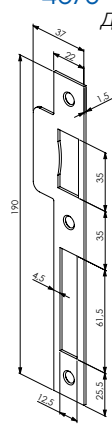
Двери с фальцем
деревянная рама



Запорная планка для вну-
тренних дверей

4673

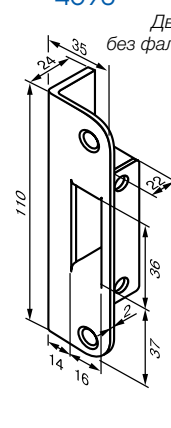
Двери без
фальца



Запорная планка для вну-
тренних дверей

4690

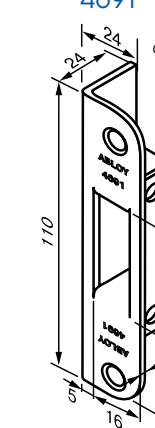
Двери
без фальца



Запорная планка для вну-
тренних дверей

4691

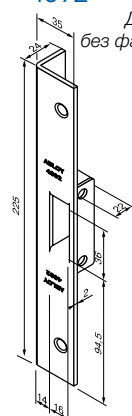
Двери с
фальцем



Запорная планка для вну-
тренних дверей

4692

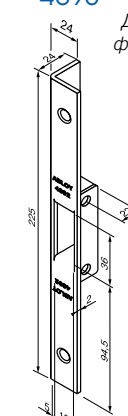
Двери
без фальца



Запорная планка для на-
ружных дверей

4693

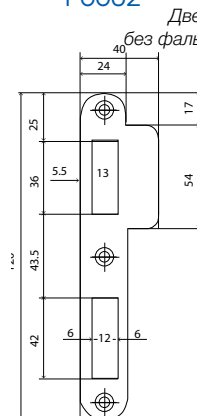
Двери с
фальцем



Запорная планка для на-
ружных дверей

P6602

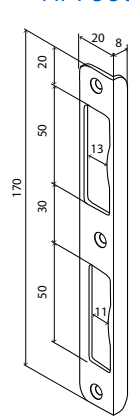
Двери
без фальца



Запорная планка для зам-
ков серии 6602

HP7000

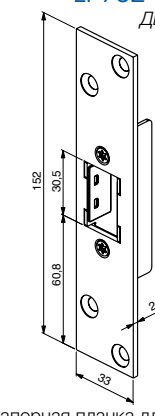
Двери с
фальцем



Запорная планка для зам-
ков серии 6100

LP702

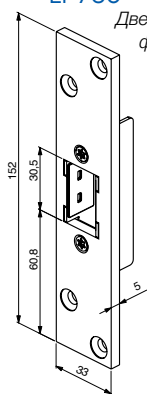
Двери без
фальца



Запорная планка для 4272,
LC130, LC131, LC132, LC301,
LC302, LC303, LC305

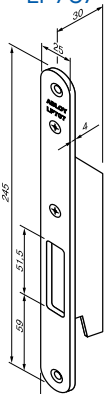
LP703

Двери без фальца



Запорная планка для 4272, LC130, LC131, LC132, LC301, LC302, LC303, LC305

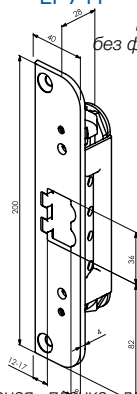
LP707



Запорная планка для профильных дверей

LP711

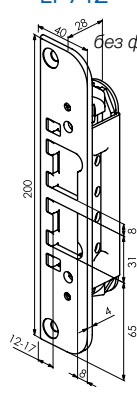
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков 4190, 4180, LC 100, LC 204

LP712

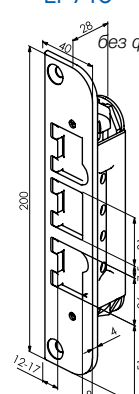
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков серии LC 200

LP713

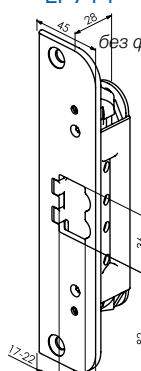
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков Assa

LP714

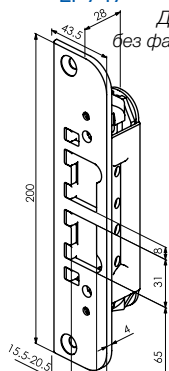
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков 4190, 4180, LC 100, LC 204

LP717

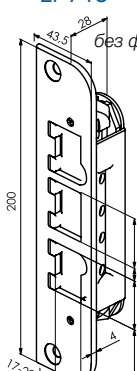
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков серии LC 200

LP718

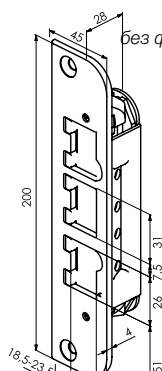
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков Assa

LP719

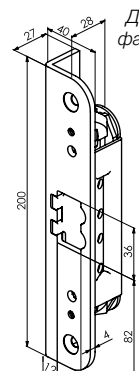
Двери без фальца



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков Assa

LP721

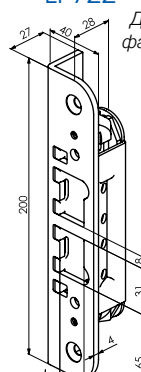
Двери с фальцем



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков 4190, 4180, LC 100, LC 204

LP722

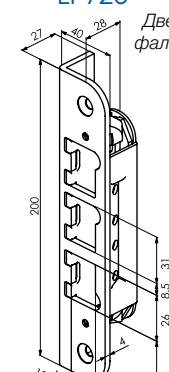
Двери с фальцем



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков серии LC 200

LP723

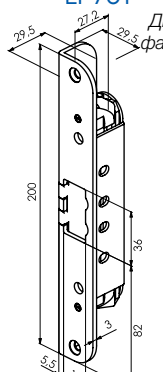
Двери с фальцем



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков Assa

LP731

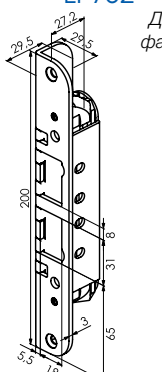
Двери с фальцем



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков 4190, 4180, LC 100, LC 204

LP732

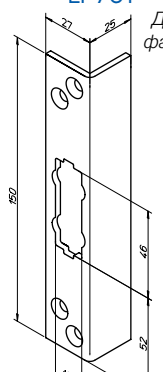
Двери с фальцем



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замков серии LC 200

LP781

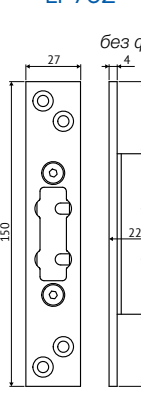
Двери с фальцем



Запорная планка для наружных дверей, подходит для замка LC109

LP782

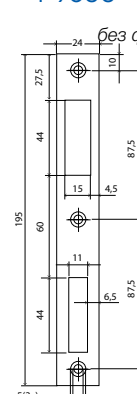
Двери без фальца



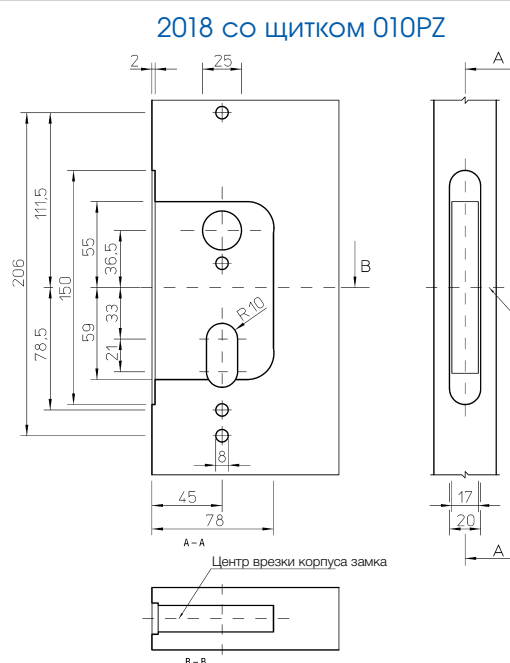
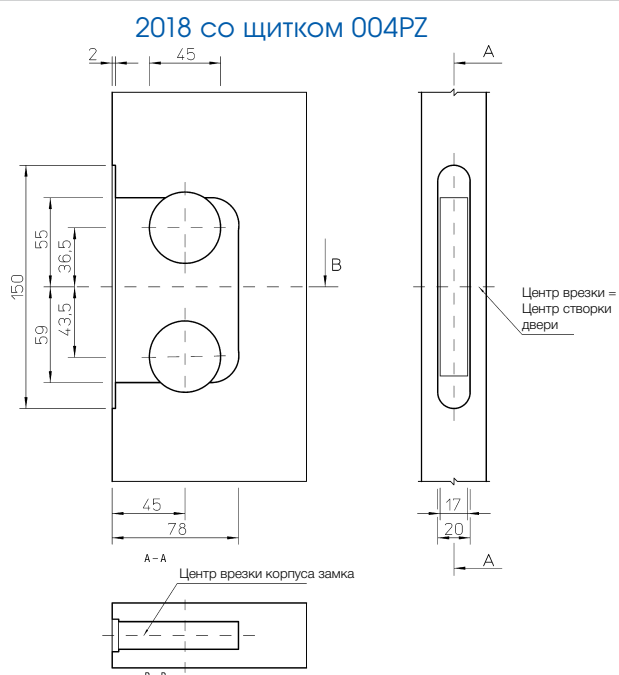
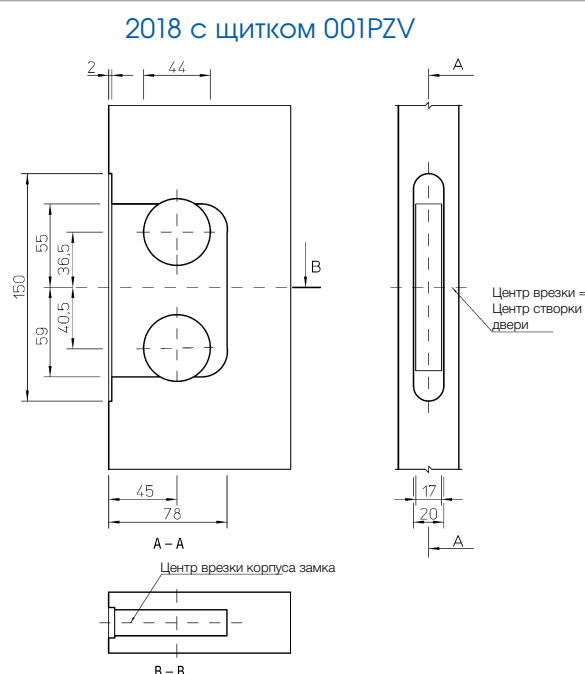
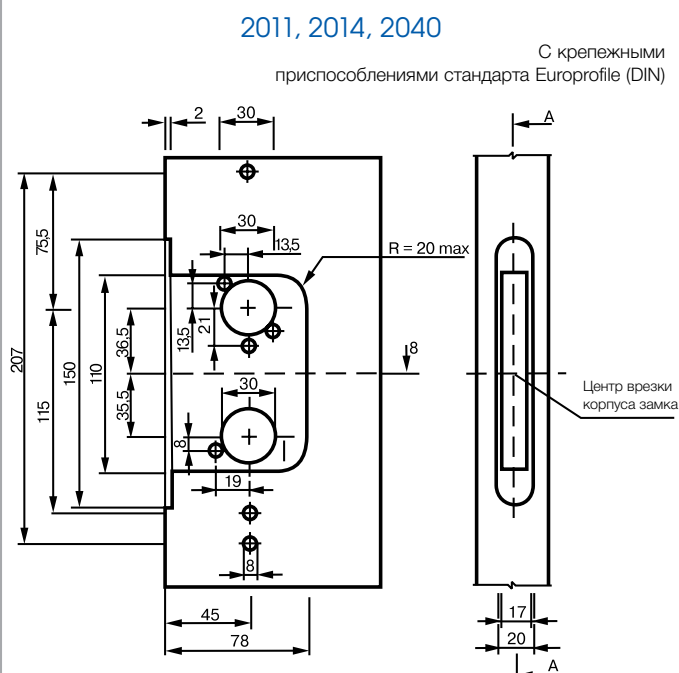
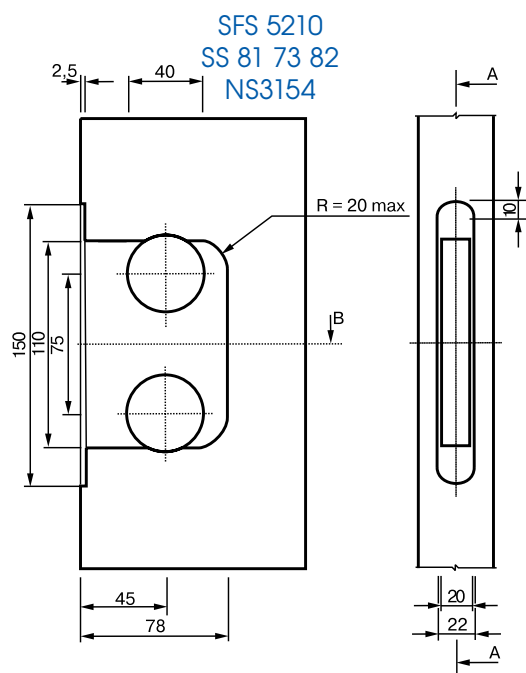
Запорная планка для наружных дверей, подходит для замка LC109

P9600

Двери без фальца

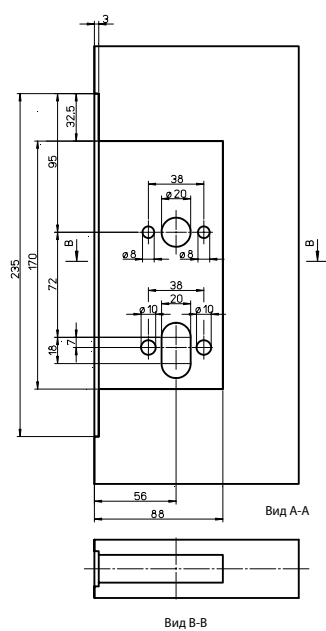


Запорная планка для замков серии 9600

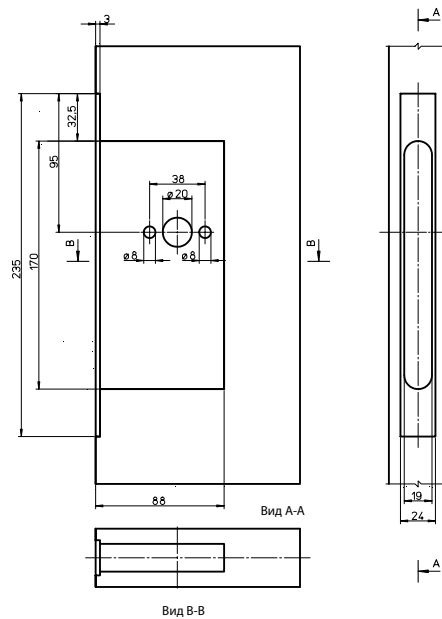


*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

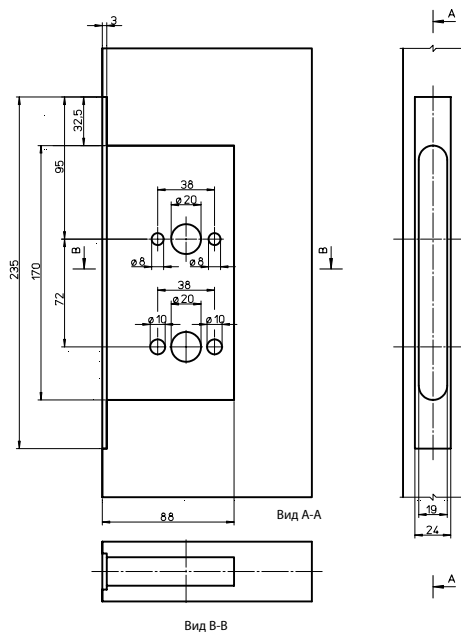
4202



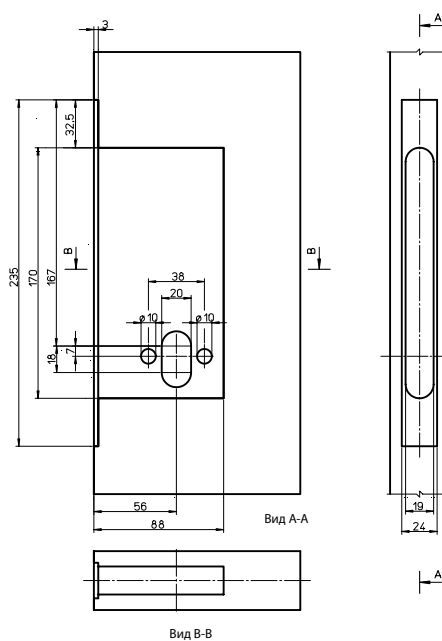
4203



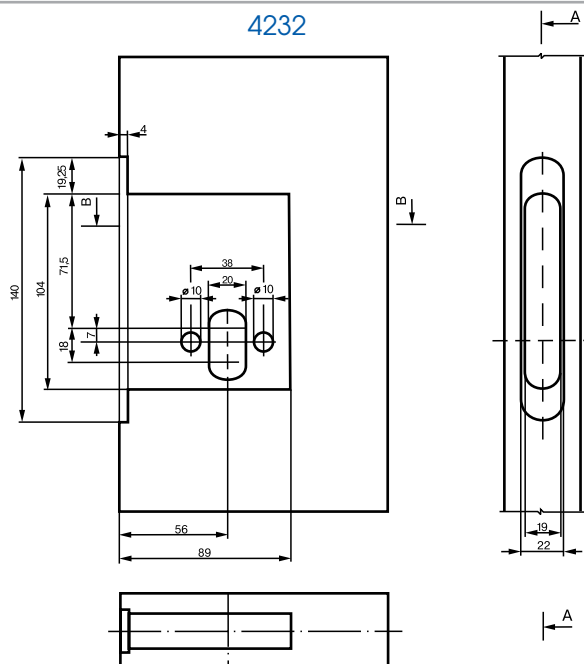
4207



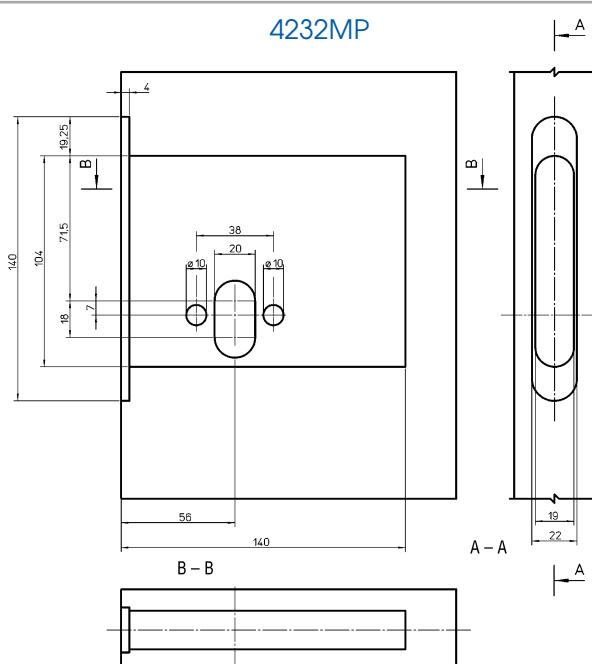
4208



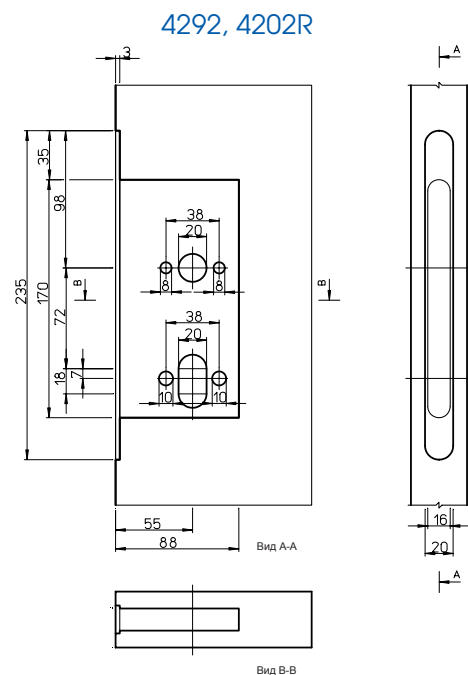
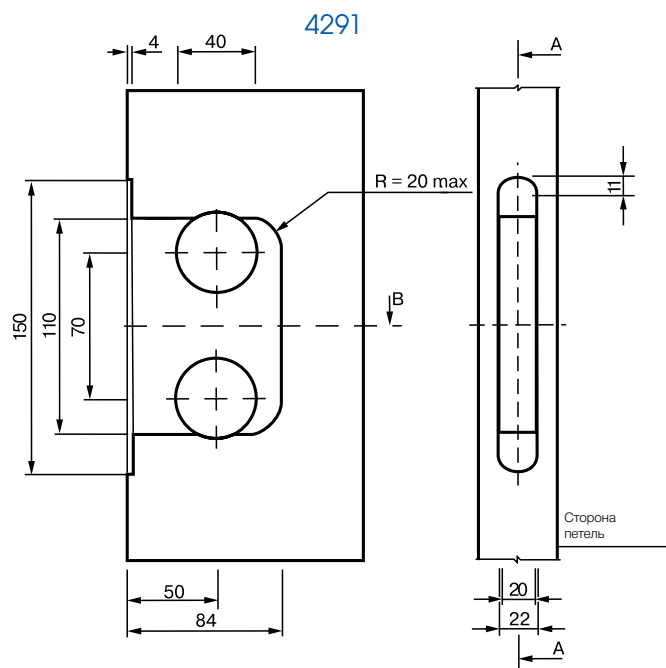
4232



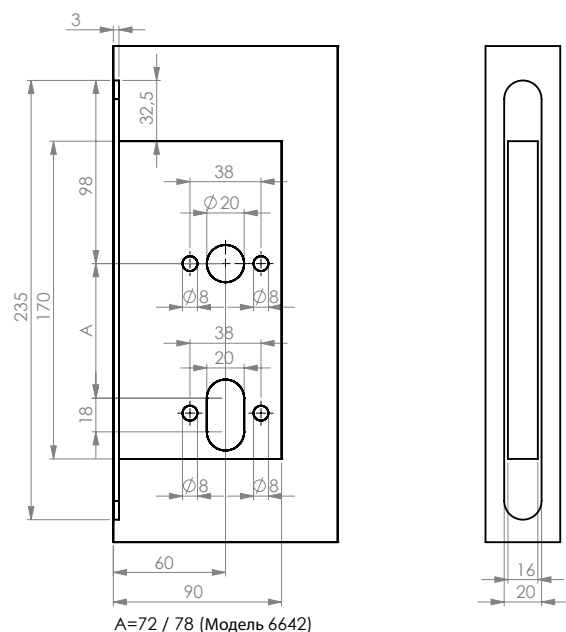
4232MP



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

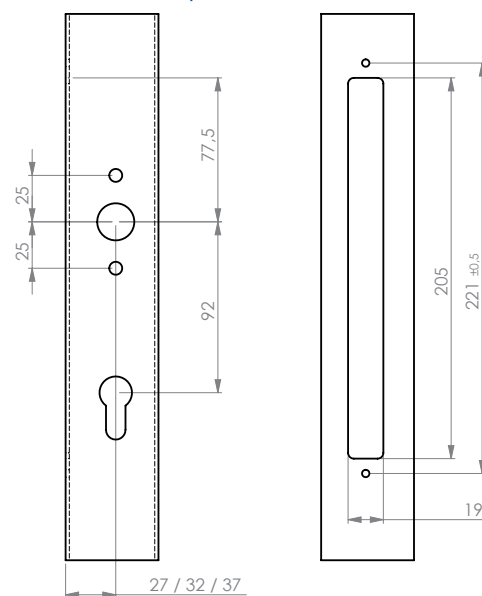


Серия 6100 и 6600

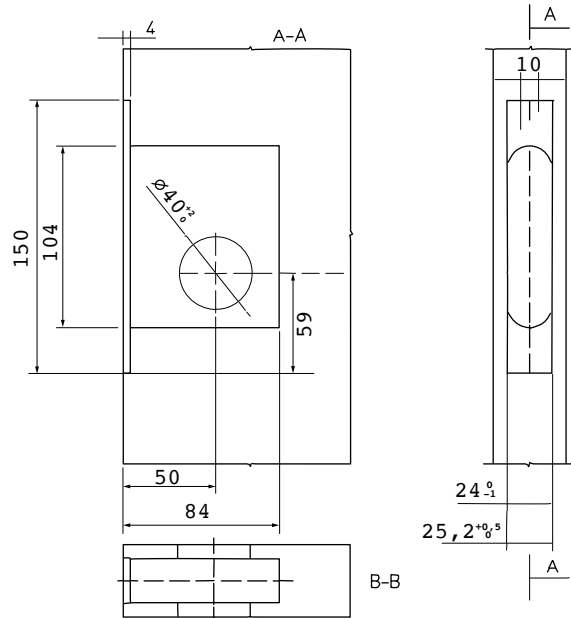


A=72 / 78 (Модель 6642)

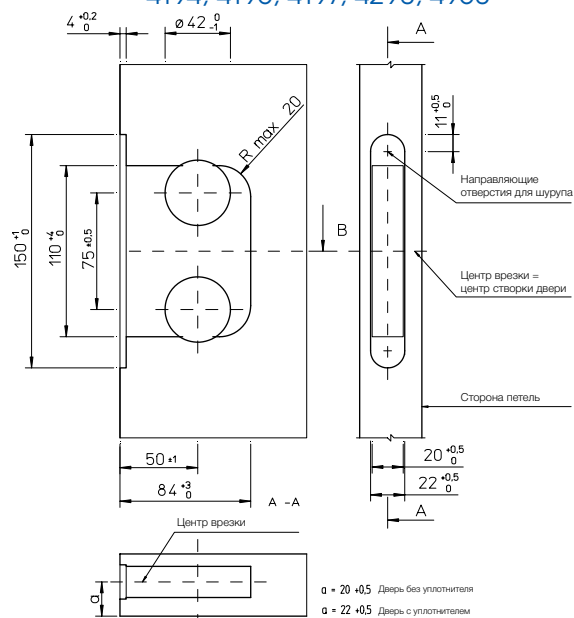
Серия 9600



LC109



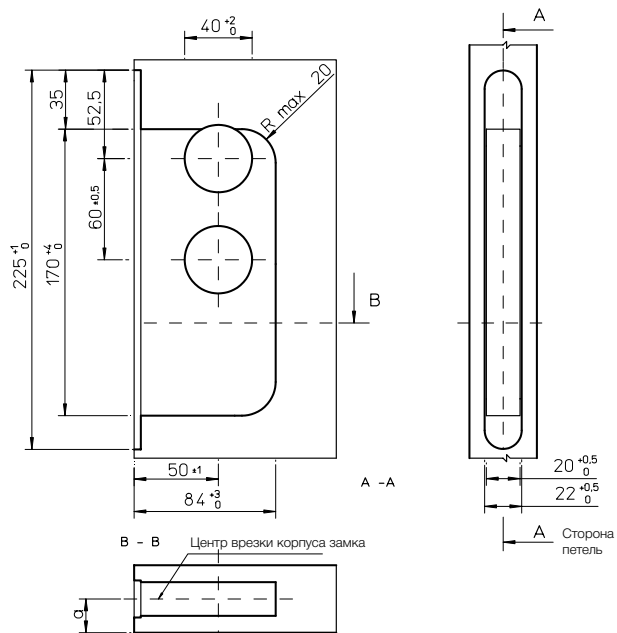
SFS 5209, LC100, 4190, 4193, 4194, 4195, 4197, 4290, 4960



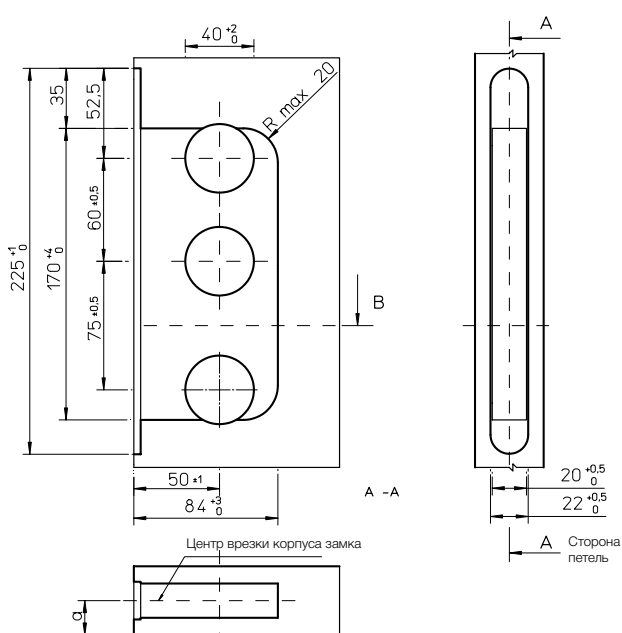
Боковое сверление выполняется в соответствии с типом замка

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

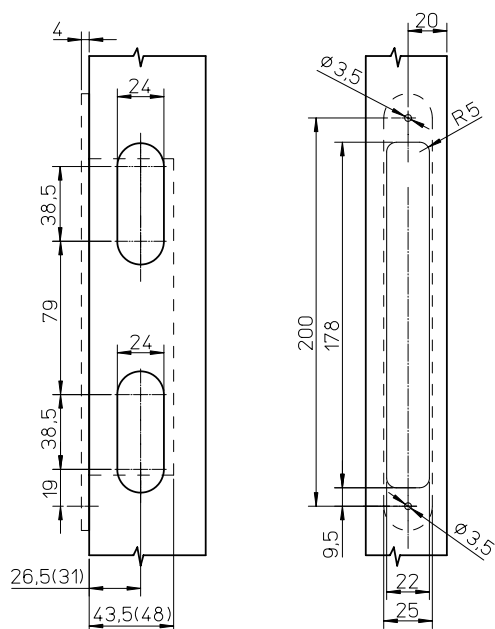
LC120, LC122, LC125, LC125T, LC127



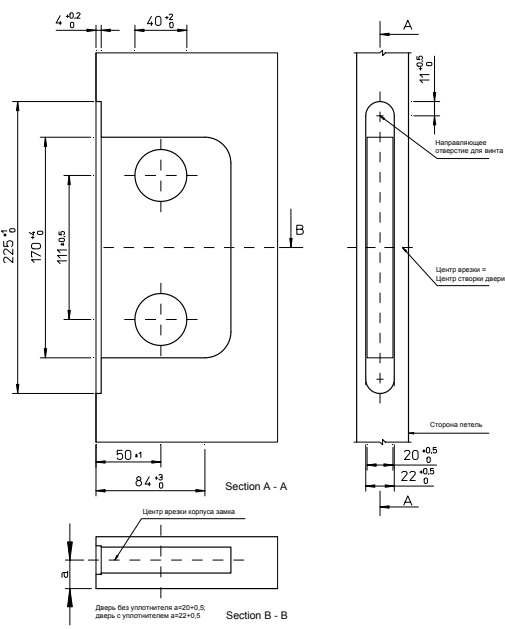
LC121, LC121T, LC123



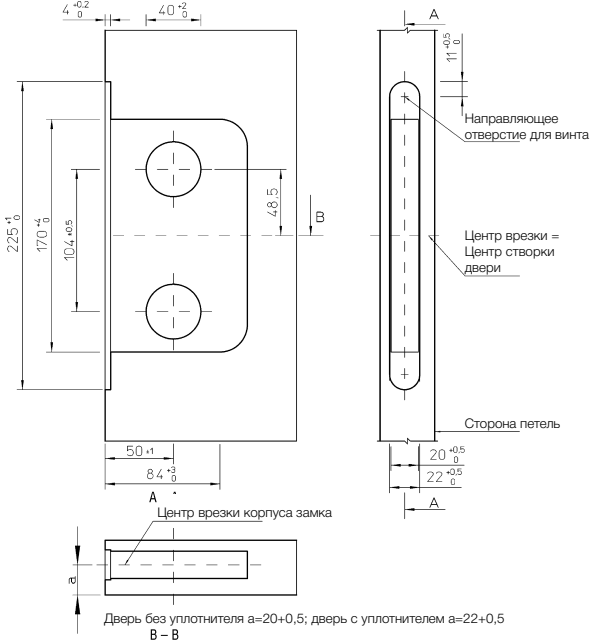
LC130, LC131, LC132



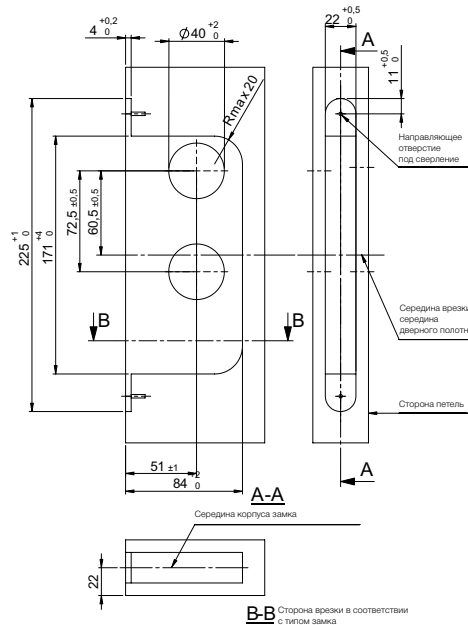
SFS 5208, SS 81 73 83 серия LC200



LC200 с туалетной кнопкой

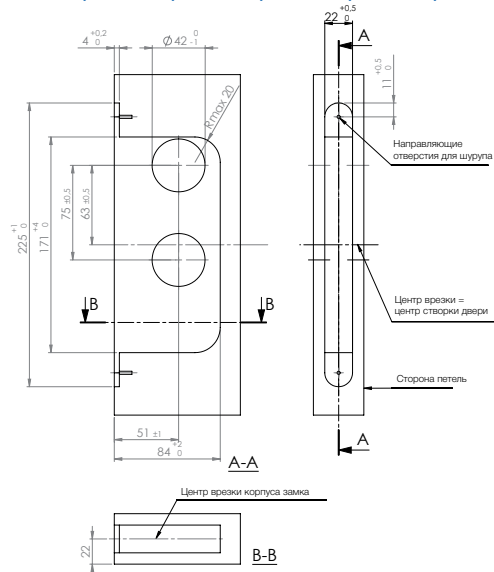


LC291

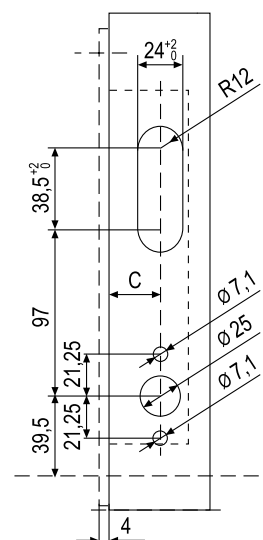


*ВНИМАНИЕ! Размеры врезок указаны для примера. Более точная информация дана на чертеже, прилагаемом к замку.

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

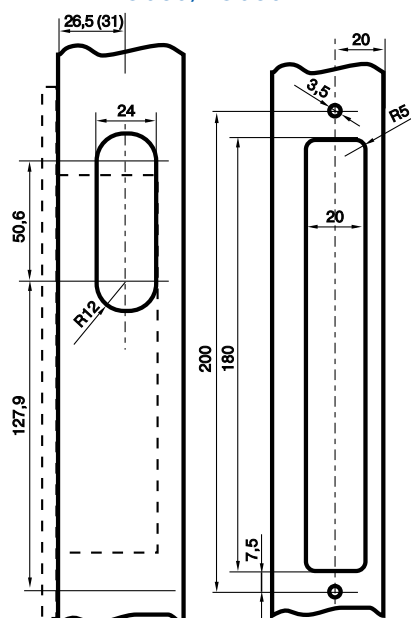


LC300, LC301, LC301F, LC302, LC303, LC305

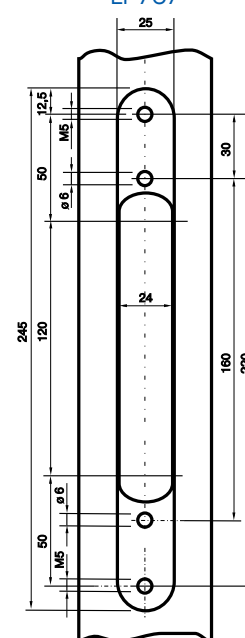


LC300, -1, -2, -5 / 30,5 C=26,5
LC300, -1, -2, -5 / 35 C=31
Допуски +0,5/-0

LC306, LC306H

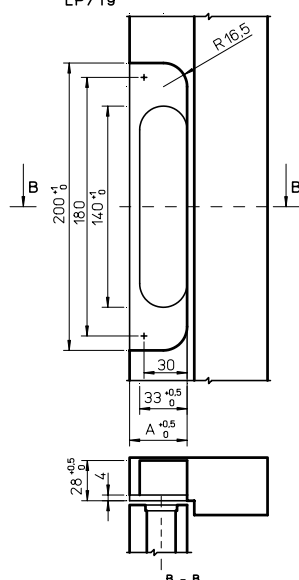


LP707

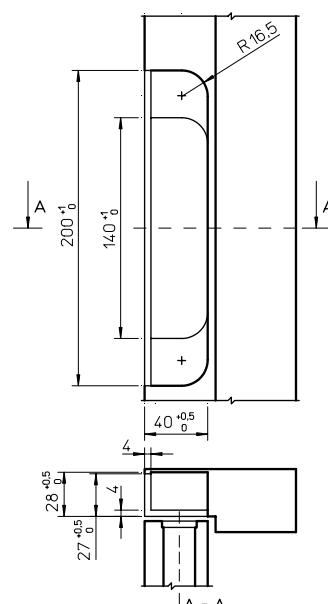


Серия LP 710

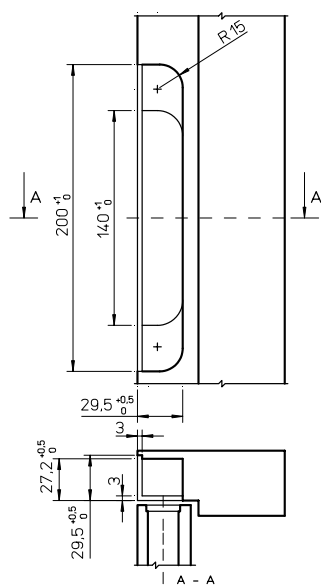
A (mm)
LP710, LP711, LP712, LP713
LP717, LP718
LP719



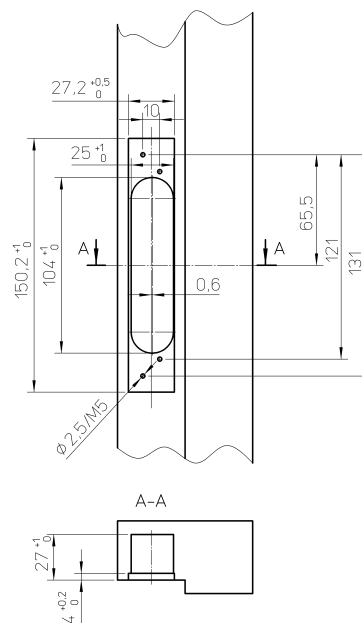
Серия LP 720



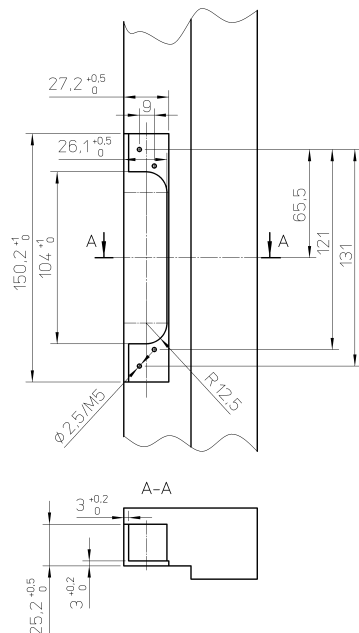
Серия LP 730



LP780



LP781



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

Электромеханические замки ABLOY®

СОЛЕНОИДНЫЕ ЗАМКИ

- Скандинавский стандарт



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



ABLOY® EL402
ABLOY® EL502



ABLOY® EL480
ABLOY® EL482



ABLOY® EL404



ABLOY® EL410
ABLOY® EL411



ABLOY® EL570
ABLOY® EL571

- Сканди-DIN

- Стандарт ANSI

МОТОРНЫЕ ЗАМКИ • Скандинавский стандарт



ABLOY® EL754
ABLOY® EL755



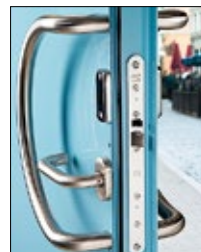
ABLOY® EL595, FU, FL
ABLOY® EL596, FU, FL
ABLOY® PE590/PE592



ABLOY® EL654
ABLOY® EL655
ABLOY® EL648



ABLOY® EL572-575
ABLOY® EL578
ABLOY® EL558
ABLOY® EL559



ABLOY® EL495, FU, FL

СОЛЕНОИДНЫЕ ЗАМКИ

- Стандарт Europrofile (DIN)



ABLOY® EL/PE460
ABLOY® EL461



ABLOY® EL/PE560
ABLOY® EL560L
ABLOY® EL561



ABLOY® EL418
ABLOY® EL/PE420



ABLOY® EL518
ABLOY® EL/PE520



ABLOY® EL432



ABLOY® EL532
ABLOY® EL532HS

МОТОРНЫЕ ЗАМКИ CERTA

- Стандарт Europrofile (DIN)



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

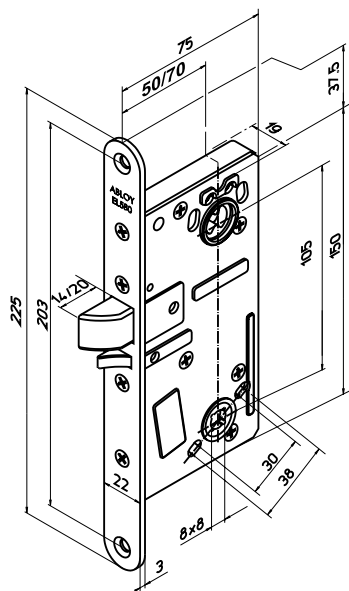
- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

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)
максимальный 300 мА (24 В)
холостого хода 130 мА (24 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 защёлкивается 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

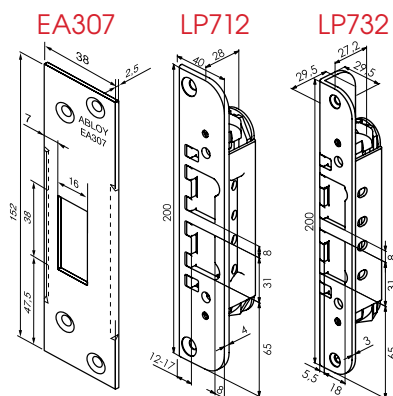
Электромеханический замок с управлением от ручек, подходит для наружных дверей жилых зданий и частных домов.

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.

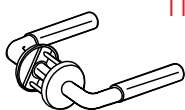
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



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

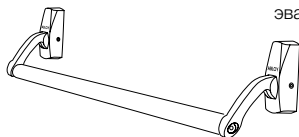
РУЧКА

ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2



PBE001

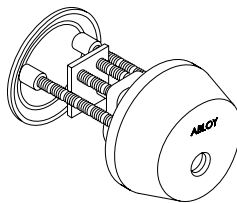
Устройство
эвакуационного
выхода



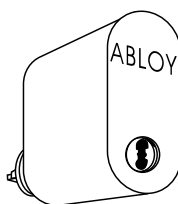
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

ЦИЛИНДР

СУ037



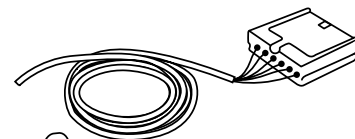
СУ201



АКСЕССУАРЫ

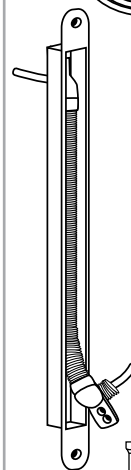
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



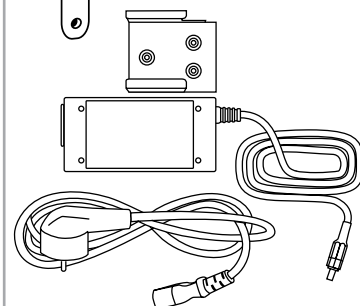
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)

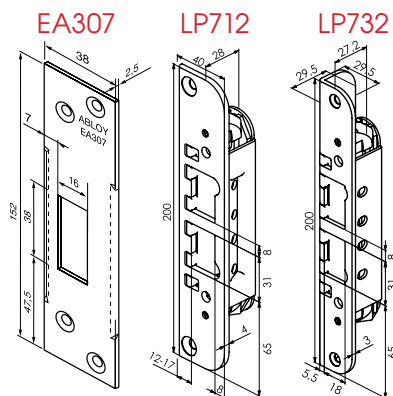


ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

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



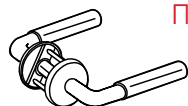
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



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

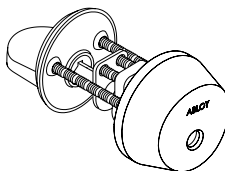
РУЧКА

ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

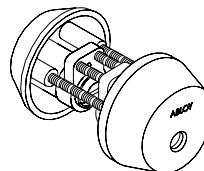


* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

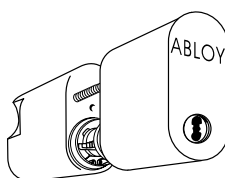
СУ001



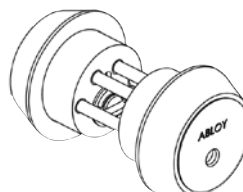
СУ002



СУ202



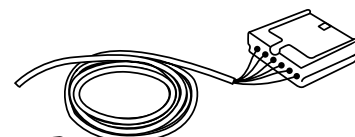
СУ205



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

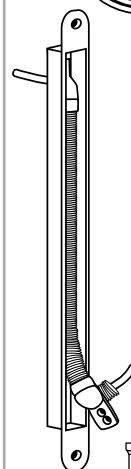
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



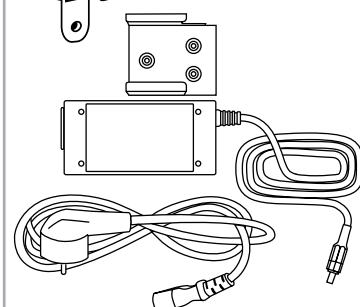
КАБЕЛЕПРОХОД

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
- Моленовидный 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
Рк-Рк 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

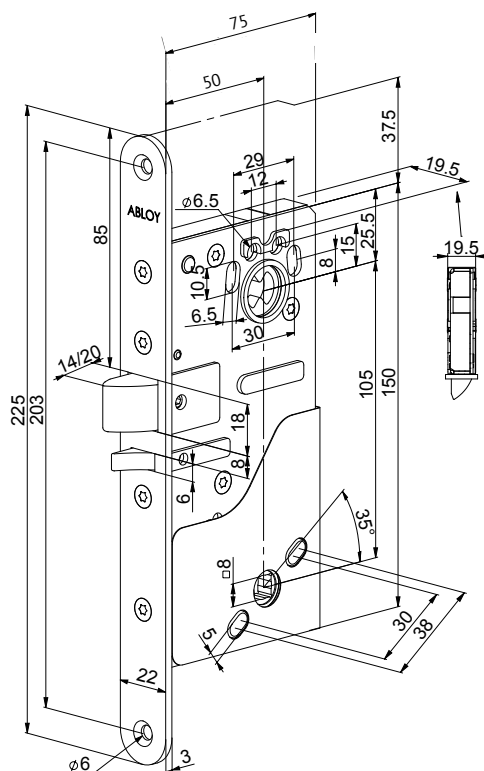
ABLOY® EL580L

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.

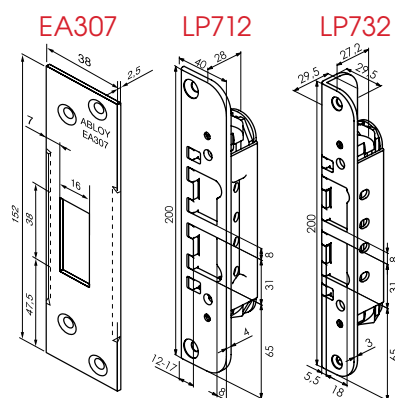
Моленоид – это инновационное изобретение Аблой. Мотор, работающий как соленоид. Ригель автоматически защёлкивается при закрывании двери. При подаче питания на управляющий провод внешняя ручка подключается. Внутренняя ручка подключена механически всегда (свободный выход). Легко изменить сторонность замка 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.

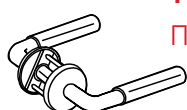
Обработка: сталь хромированная



ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



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

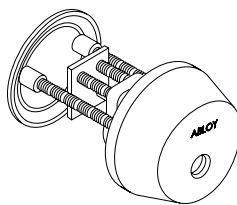


РУЧКА
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

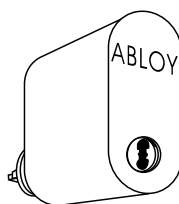
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

ЦИЛИНДР

СУ037

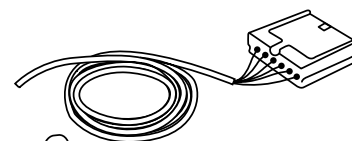


СУ201

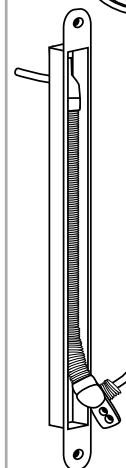


АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ
EA210 (6 м)
EA220 (10 м)

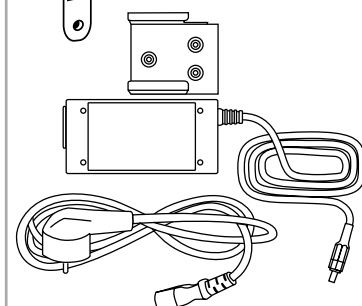


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

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





Стандарт/тип замка/тип двери

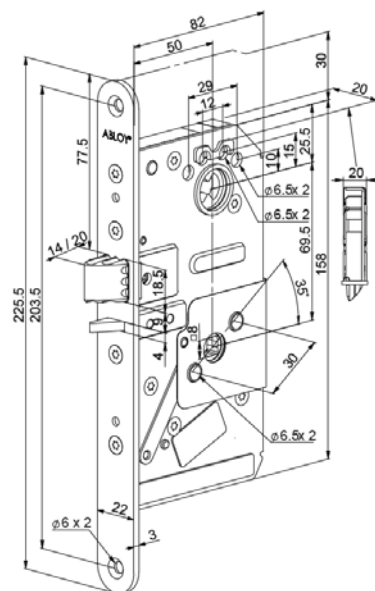
- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

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)
максимальный 300 мА (24 В)
холостого хода 130 мА (24 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 запирание. 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 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® EL583 ONE FIT

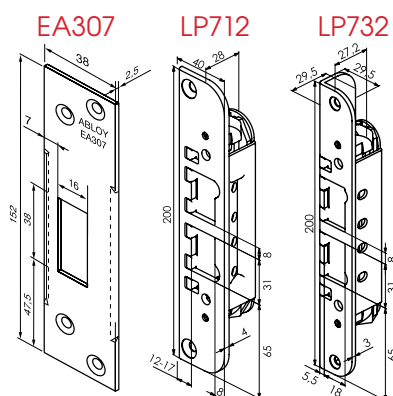
Электромеханический замок с управлением от ручек, подходит для наружных дверей жилых зданий и частных домов.

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.

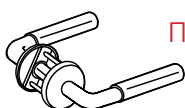
Обработка: сталь хромированная.

ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



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

РУЧКА

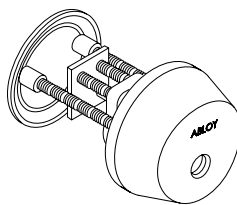


ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

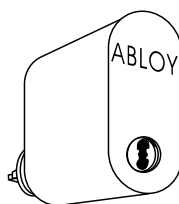
* Возможно также использование других ручек (см. раздел «Скобяные изделия»)

ЦИЛИНДР

CY037



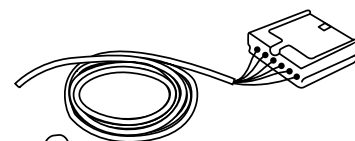
CY201



АКСЕССУАРЫ

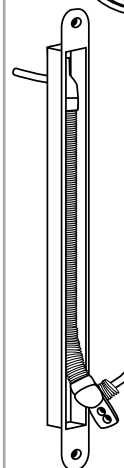
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



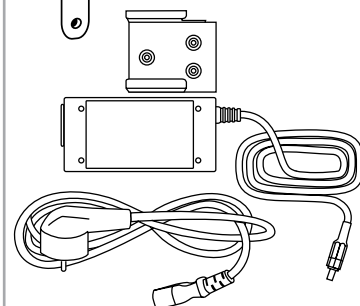
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)

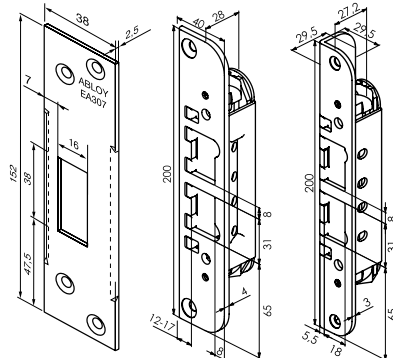


ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

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

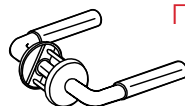


EA307 LP712 LP732



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

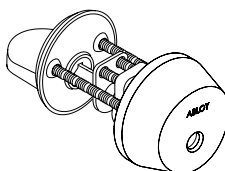
РУЧКА



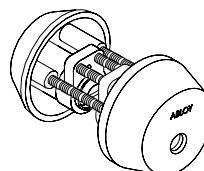
ПАРЛАМЕНТ 2/007
стр. E2

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

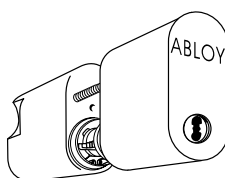
CY001



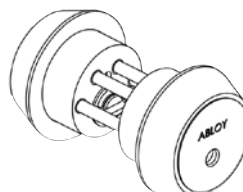
CY002



CY202



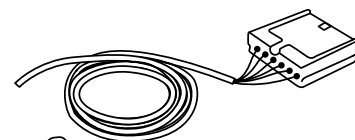
CY205



* Возможно также использование CY201 или CY204 (см. стр. Д4)

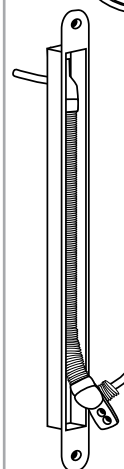
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



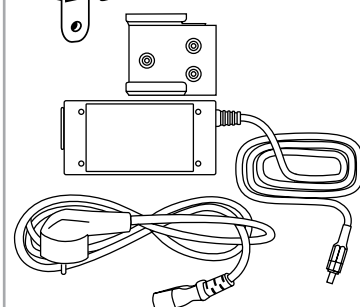
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

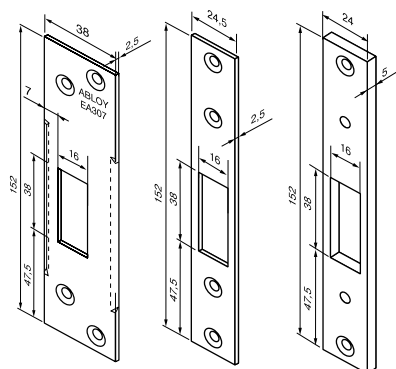
EA700 12 В пост., 4.5А
EA701 24 В пост., 2.5А



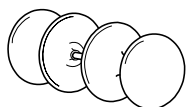
EA307*

4613

4614



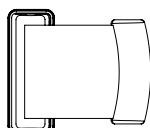
*Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308
(то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм)
и планки 443608 для маятниковых дверей.

РУЧКА-СКОБА

118 LK
стр. E7



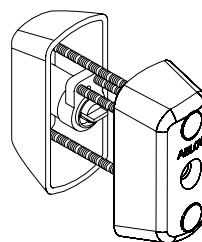
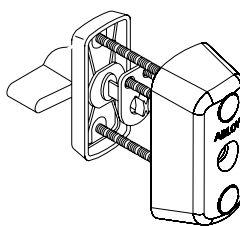
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E7



PPE004
Устройство аварийного
выхода на основе
нажимной планки

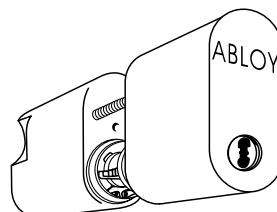
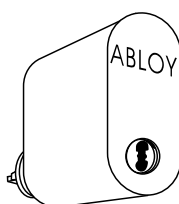
CY066

CY065



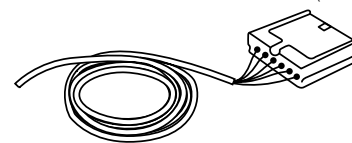
CY201
+ НАКЛАДКА 6411

CY202
+ НАКЛАДКА 6412

**КАБЕЛЬ**

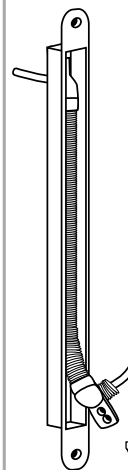
EA211 (6 м)

EA221 (10 м)

**КАБЕЛЕПРОХОД**

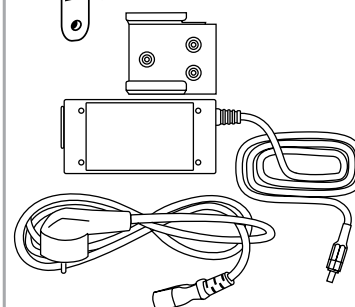
EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

**ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ**

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

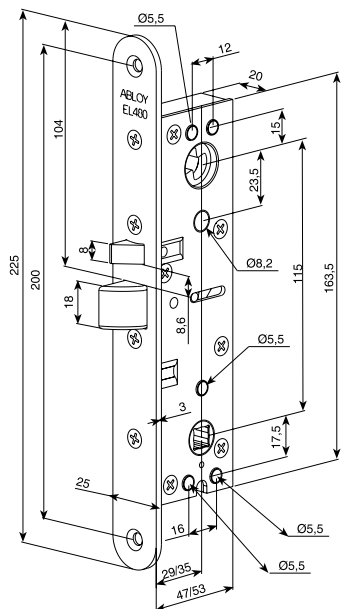
- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
от 12 В (-10%) пост. тока
до 24 В (+15%) пост. тока
- Ток:
максимальный 550 мА (12 В)
холостого хода 270 мА (12 В)
максимальный 300 мА (24 В)
холостого хода 130 мА (24 В)
- 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 или нажимной штангой **ABLOY® PBE001**.

Замок подходит для использования во входных дверях запасного выхода, так как **ручка изнутри всегда открывает дверь**. Ригель замка 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.

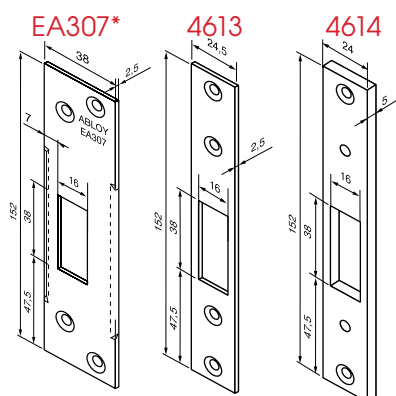
ABLOY® EL482

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.

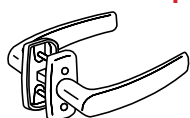
Замок не подходит для использования с распашной автоматикой для дверей.

Обработка: сталь хромированная.

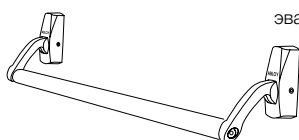


*Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА



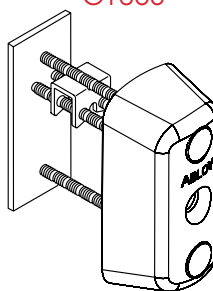
ПОЛАР 6/0650
стр. Е6



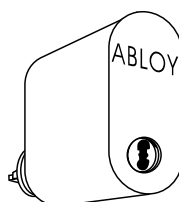
РВЕ001
Устройство
эвакуационного
выхода

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

СУ063

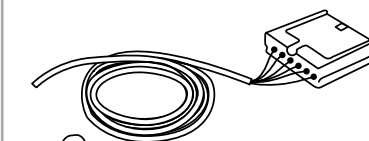


СУ201



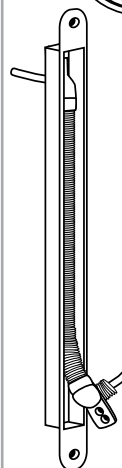
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



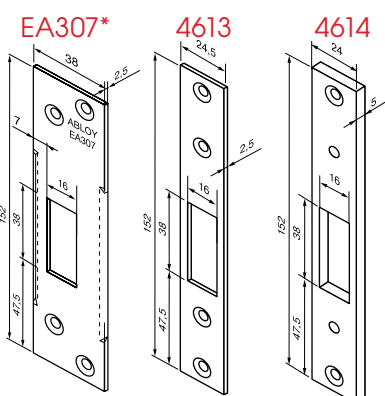
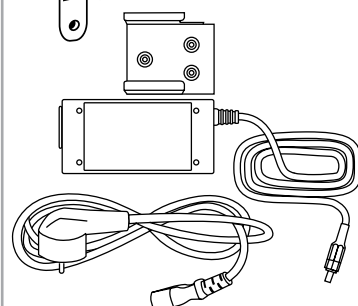
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



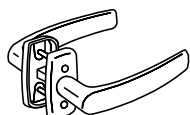
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

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



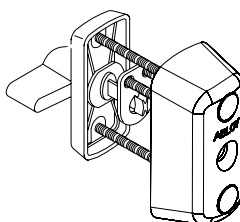
*Входит в комплект поставки замка.
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА

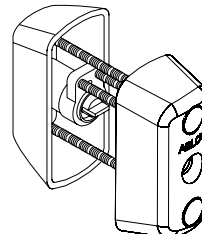


ПОЛАР 6/0650*
стр. Е6

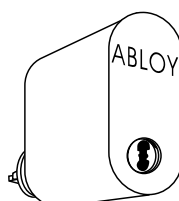
СУ066



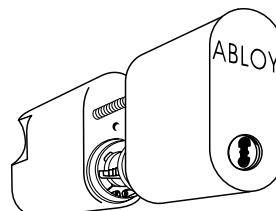
СУ065



СУ201
+ НАКЛАДКА 6411

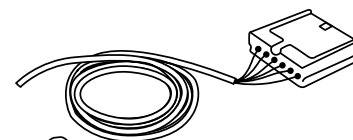


СУ202
+ НАКЛАДКА 6412



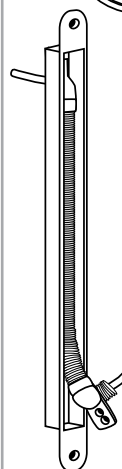
КАБЕЛЬ

EA210 (6 м)
EA220 (10 м)



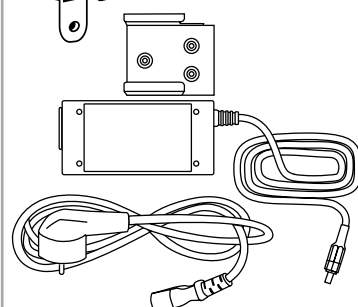
КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

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



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

- Скандинавский
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

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

- Запертое положение ригеля двойного действия

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 рекомендуется ставить на противопожарных дверях и дверях с уплотнителем.

Новые функциональные особенности

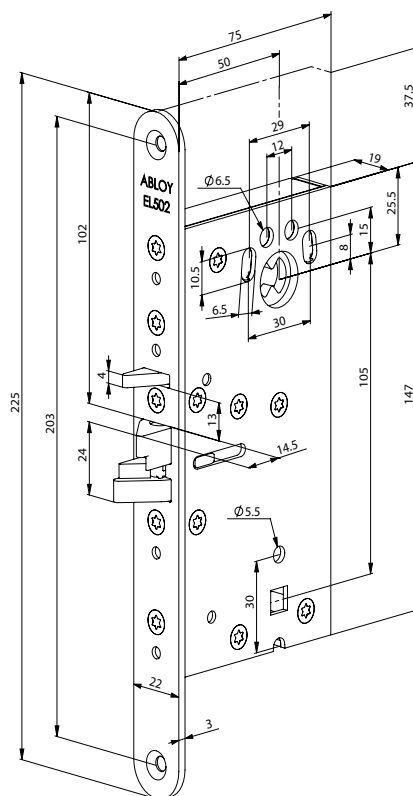
- Не имеет сторонности
- Настраивается как закрыт без питания / открыт без питания;
- Широкий диапазон напряжения 12 – 24 в пост.

Работа

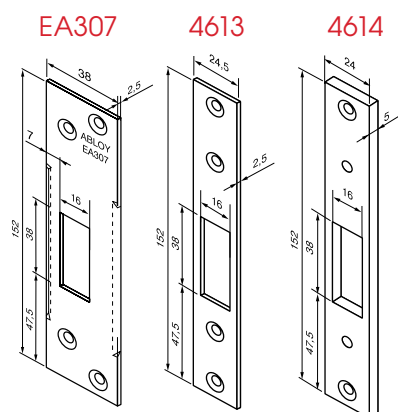
Дверь можно открыть потянув её на себя или толкнув от себя, когда электрическое управление включено. Также возможно установить корпус замка в режим «открыт без питания». Тогда дверь можно открыть потянув на себя или толкнув от себя, когда электрическое управление выключено.

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

Обработка: хромированная передняя планка.

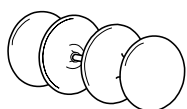


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА



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

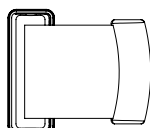
РУЧКА-СКОБА



118 LK
стр. E7



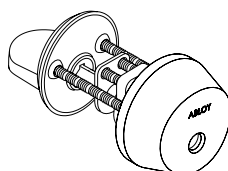
ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E7



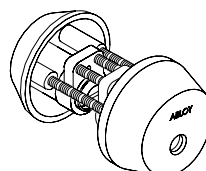
PPE004
Устройство аварийного выхода на основе нажимной планки

ЦИЛИНДР

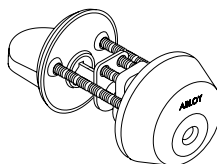
CY001



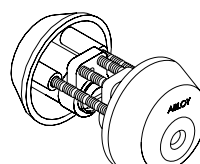
CY002



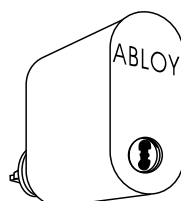
CY028



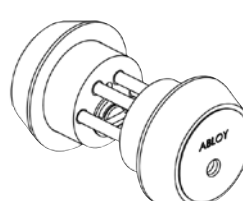
CY029



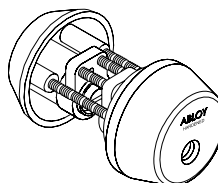
CY201



CY205



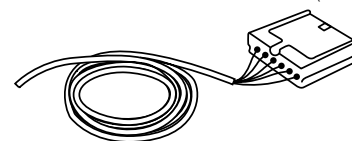
CY062



АКСЕССУАРЫ

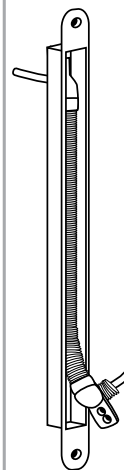
КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)
EA221 (10 м)



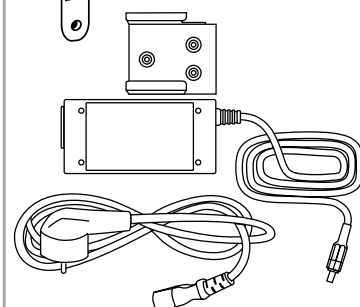
КАБЕЛЕПРОХОД

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:

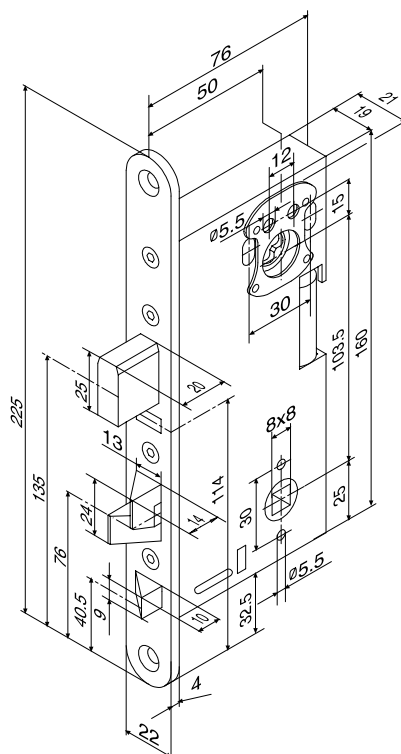
- Прямой ригель убран от мотора, а ригель двойного действия заперт. Ригель двойного действия можно освободить от сигнала открывания или от ручки.

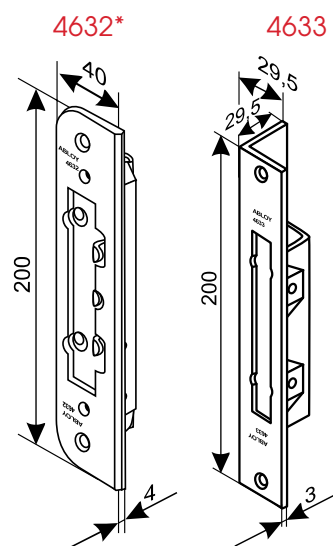
3. Режим открытого положения:

- 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.

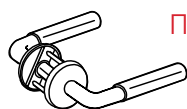
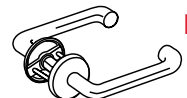
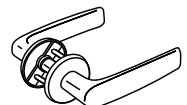
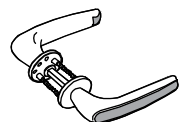
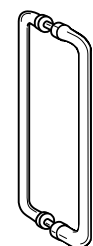




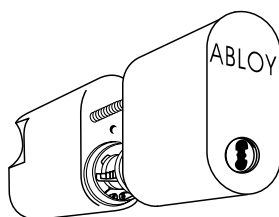
Без фальца

С фальцем

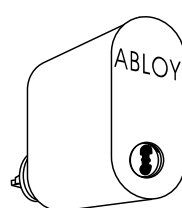
*Входит в комплект поставки замка

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

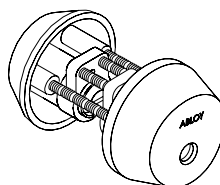
CY202



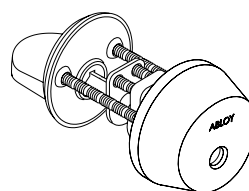
CY201



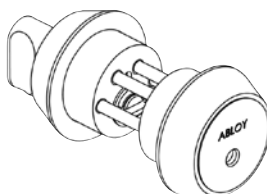
CY002



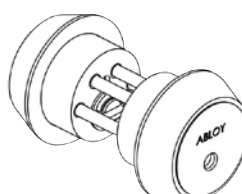
CY001



CY204

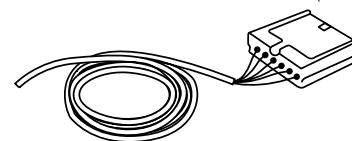


CY205

**КАБЕЛЬ**

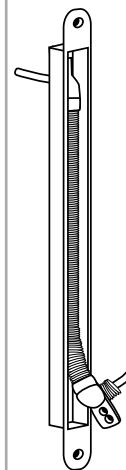
EA216 (6 м)

EA226 (10 м)

**КАБЕЛЕПРОХОД**

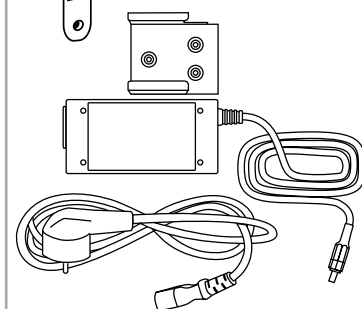
EA280 (323 мм)

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»).



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12 В (-10%) пост. таб.
24 В (+15%) пост. таб.
- 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: 14/20 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: микропереключатель 950885

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель выдвинут
- Ригель убран
- Ручка нажата

ABLOY® EL595, FU, FL / ABLOY® PE590, PE592

Моторные замки серии EL595, FU, FL предназначены для уличных и внутренних дверей с дистанционным управлением. Используются в первую очередь с системами контроля и управления доступом и дверной автоматикой.

ABLOY® EL595 – предназначен для дверей запасного выхода. При установке внутренней ручки выхода (свободный выход), ручка всегда активна (подключена механически винтом). PE590 – версия замка EL595 для эвакуационных дверей (вместо внутренней ручки устанавливается нажимная штанга). PE592 – версия замка PE590 для двухстворчатой врезной антипаники Скандинавского стандарта (активная створка).

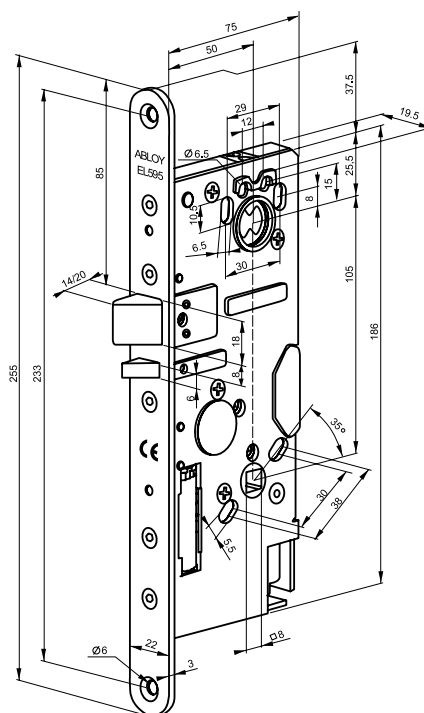
ABLOY® EL595 FU – версия замка EL595, у которого ручка выхода (если установлена) управляется дистанционно. При обрыве питания ручка выхода подключается. При разряде емкости платы резервного питания ниже нормы, включается встроенный зуммер, который можно сбросить на одни сутки.

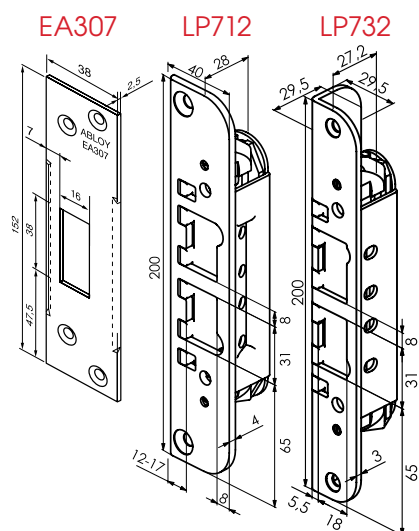
ABLOY® EL595 FL – версия замка EL595, у которого ручка выхода управляется дистанционно. При обрыве питания ручка выхода отключается. При разряде емкости платы резервного питания ниже нормы, включается встроенный зуммер, который можно сбросить на одни сутки.

Замки можно ставить на огнеупорные двери. Управляются различными устройствами управления: карточными и биометрическими считывателями, видео и домофонами, кодонаборниками и т.д.

Время открытого положения замков EL595, FU, FL не регулируется и равно 1,7 сек. Время открытого положения у замков PE590/PE592 регулируется при помощи встроенного потенциометра от 1 до 20 сек.

У замков легко изменить сторонность открывания и выход ригеля (14-20 мм).





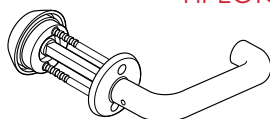
Без фальца

С фальцем

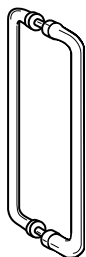
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА-ЩИТОК

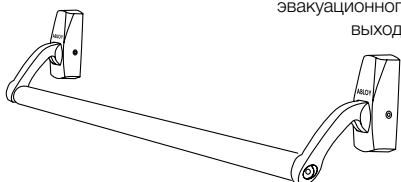
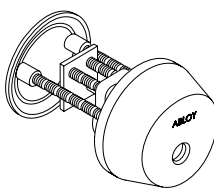
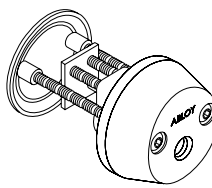
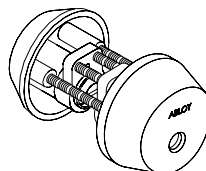
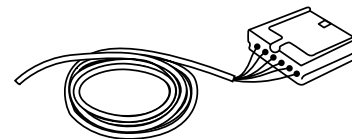
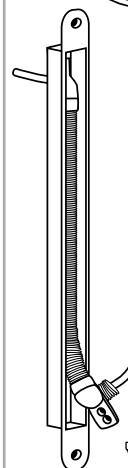
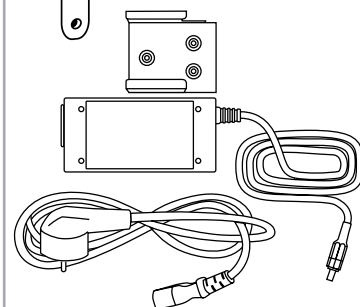
ПРЕСТО 3–20/030
стр. E2

**РУЧКА-СКОБА**

ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

**РВЕ002**

Устройство
эвакуационного
выхода

**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»).



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12 В (-10%) пост. таб.
24 В (+15%) пост. таб.
- Макс. ток:
1000 мА (12В пост.)
600 мА (24В пост.)
- Нормал.(усилие от упл. 50N)
600 мА (12В пост.)
250 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

- Ригель выдвинут
- Ригель убран
- Ручка нажата

ABLOY® EL596, FU, FL

Моторные замки серии EL596, FU, FL предназначены для уличных и внутренних дверей с дистанционным управлением. Используются в первую очередь с системами контроля и управления доступом и дверной автоматикой.

ABLOY® EL596 – предназначен для дверей запасного выхода. При установке внутренней ручки выхода (свободный выход), ручка всегда активна (подключена механически винтом).

ABLOY® EL596 FU – версия замка EL596, у которого ручка выхода (если установлена) управляется дистанционно. При обрыве питания ручка выхода подключается. При разряде емкости платы резервного питания ниже нормы, включается встроенный зуммер, который можно сбросить на одни сутки.

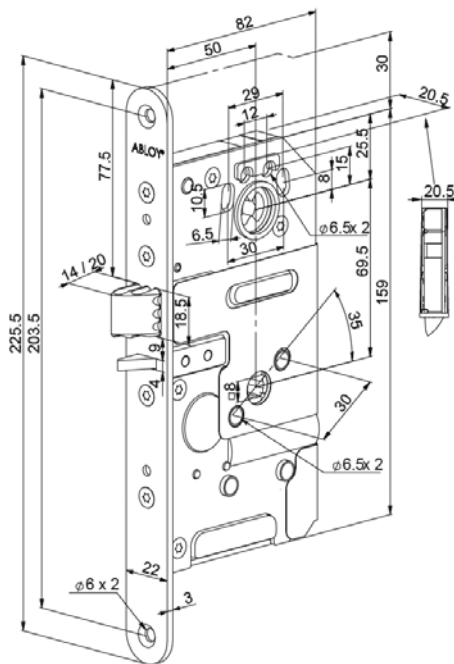
ABLOY® EL596 FL – версия замка EL596, у которого ручка выхода управляется дистанционно. При обрыве питания ручка выхода отключается. При разряде емкости платы резервного питания ниже нормы, включается встроенный зуммер, который можно сбросить на одни сутки.

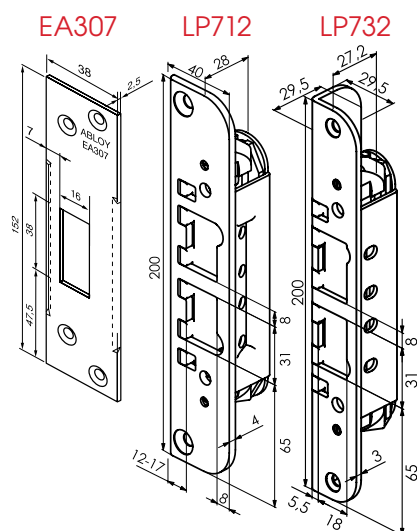
Замки можно ставить на огнеупорные двери. Управляются различными устройствами управления: карточными и биометрическими считывателями, видео и домофонами, кодонаборниками и т.д.

Время открытого положения замков EL596, FU, FL не регулируется и равно 1,7 сек.

У замков легко изменить сторонность открывания и выход ригеля (14-20 мм).

Данные замки входят в серию замков One Fit, включающую механические, соленоидные и моторные замки с одинаковым размером, что удобно при замене механических замков на электромеханические и наоборот. Имеют запатентованную форму профильного ригеля и плавающий язычок не имеющий сторонности.

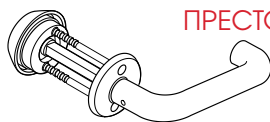
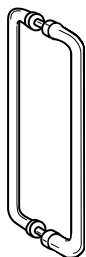




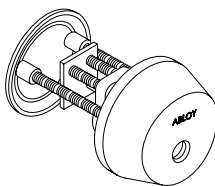
Без фальца

С фальцем

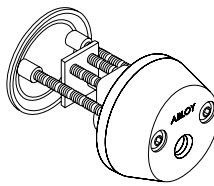
Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм).

РУЧКА-ЩИТОК**ПРЕСТО 3–20/030**
стр. E2**РУЧКА-СКОБА****ПРЕСТО 137/250 LK**
стр. E8

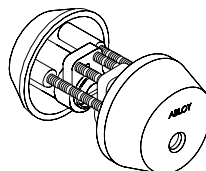
CY037



CY021

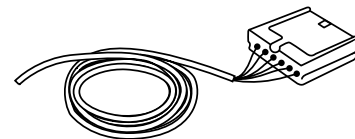


CY002

**КАБЕЛЬ**

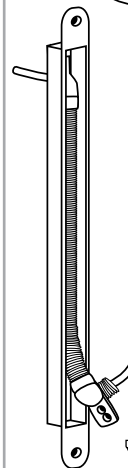
EA217 (6 м)

EA227 (10 м)

EA228 (0.5 м)
18 x 0,14 мм²**КАБЕЛЕПРОХОД**

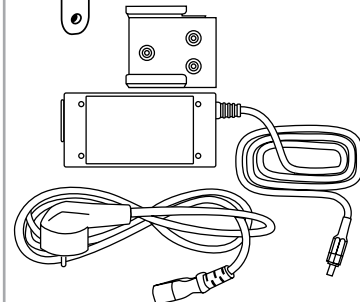
EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

**ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ**

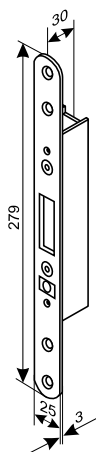
EA700 12 В пост., 4.5A

EA701 24 В пост., 2.5A



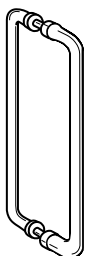
* Возможно также использование других ручек-скоб (см. раздел «Скобяные изделия»).

EA300*



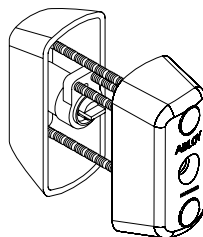
*Входит в комплект поставки замка

РУЧКА-СКОБА

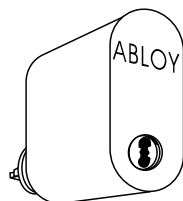


ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8

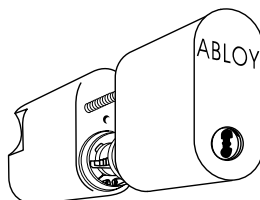
CY065



CY201 + НАКЛАДКА 6415



CY202 + НАКЛАДКА 6412



КАБЕЛЬ

EL 648:

EA214 (6 м); EA224 (10 м)

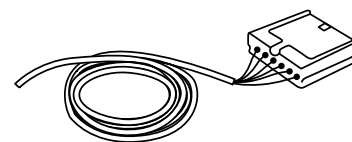
EL 654:

EA216 (6 м); EA226 (10 м)

Короткий соединительный кабель

EA235 (EL490)

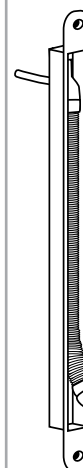
EA236 (EL402, EL480, EL482)



КАБЕЛЕПРОХОД

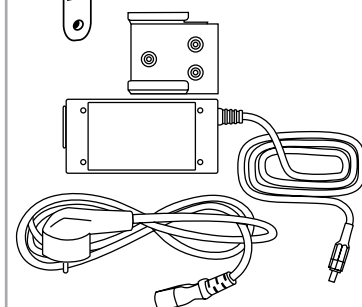
EA280 (323 мм)

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



EL578

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:
 -25°C – $+60^{\circ}\text{C}$
- Выход ригеля:
20 мм (прямой ригель)
14 мм (косой ригель)
- Бэксэт:
50 мм
- Передняя планка: 22 мм
- Шток: 8 мм

ИНДИКАЦИЯ

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

ABLOY® EL574

Моторный замок повышенной надёжности. Предназначен для уличных дверей, требующих повышенной защищённости. Обычно устанавливается на двери коммерческих зданий, офисов компаний и промышленных предприятий. Ригель крюк повышенной надёжности является идеальным решением для «ночного» запирания, там, где требуется более высокая прочность и защищённость.

Также EL574 является идеальным решением для использования со СКУД и может управляться от считывателя, кодоборника или таймера.

EL574 рекомендуется устанавливать со специальными запорными планками EA342/EA343. Корректная функция защиты корпуса замка и динамичного ригеля крюка (Dynamic Hook Bolt – DHB) – гарантируется только при совместном использовании специальной для изделия запорной планки.

Альтернативные EL574 типы корпусов моторных замков:

ABLOY® EL572 – аналог EL574, но со встроенным в корпус замка блоком управления и ограниченными функциями;

ABLOY® EL573 – аналог EL572, без косого ригеля;

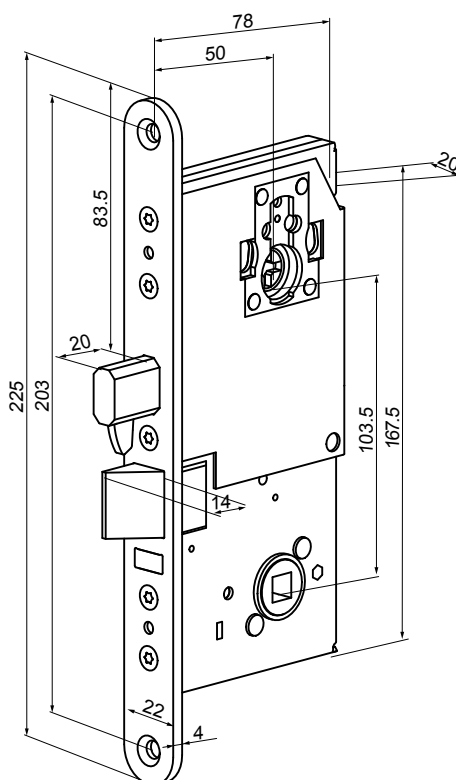
ABLOY® EL575 – аналог EL574, без косого ригеля (скандинавский тип цилиндра);

ABLOY® EL578 – аналог EL574, без косого ригеля (финский тип цилиндра) и блоком управления Hi-O;

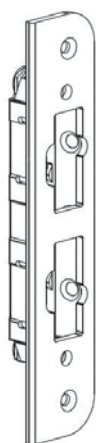
ABLOY® EL558 – аналог EL574, только блок управления EA470;

ABLOY® EL559 – аналог EL575, только блок управления EA470.

Обработка: хромированная сталь.

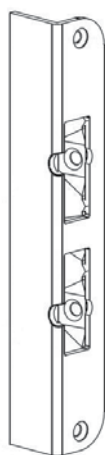


EA342



Дверь
без фальца

EA343

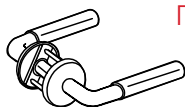


Дверь
с фальцем

РУЧКА

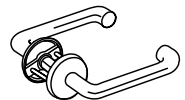
ПАРЛАМЕНТ 2/007

стр. E2



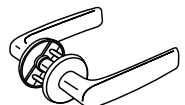
ПРЕСТО 3-16/007

стр. E2



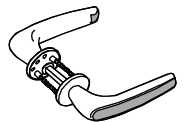
ФОРУМ 4/007

стр. E2



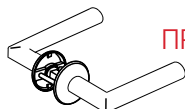
ДУЭТТО 8/002

стр. E2

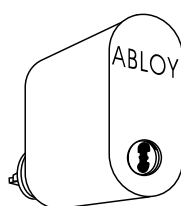


ПРЕСТО 3-16SS/007

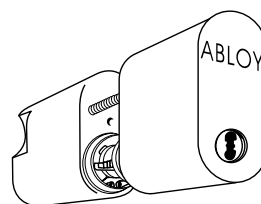
стр. E2



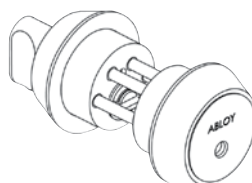
CY201



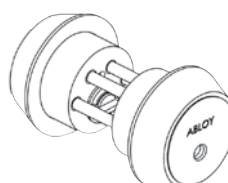
CY202



CY204



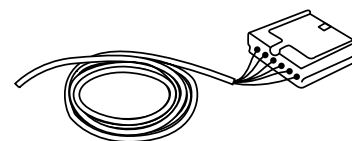
CY205



КАБЕЛЬ

EA214 (6 м)

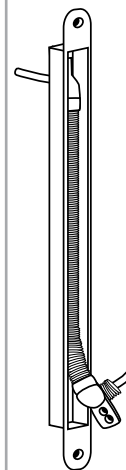
EA224 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

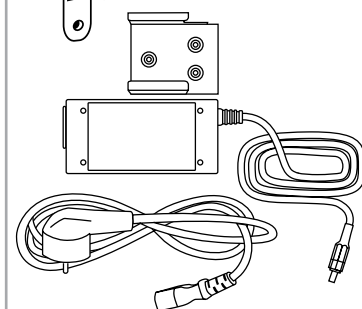
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



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



Стандарт/тип замка/тип двери

- Скандинавский
- Моторный замок
- Профильные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12 В (-10%) пост. таб.
24 В (+15%) пост. таб.
- 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® EL495, FU, FL

Моторные замки серии EL495, FU, FL предназначены для уличных и внутренних дверей с дистанционным управлением. Используются в первую очередь с системами контроля и управления доступом и дверной автоматикой.

ABLOY® EL495 – предназначен для дверей запасного выхода. При установке внутренней ручки выхода (свободный выход), ручка всегда активна (подключена механически винтом).

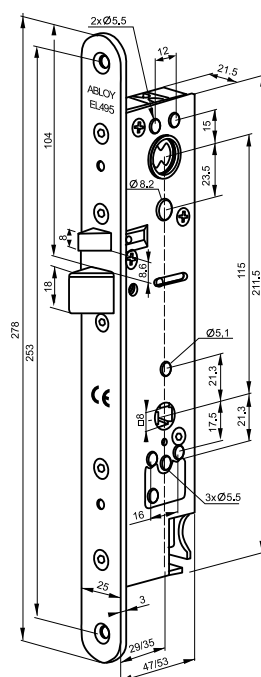
ABLOY® EL495 FU – версия замка EL495, у которого ручка выхода (если установлена) управляется дистанционно. При обрыве питания ручка выхода подключается. При разряде емкости платы резервного питания ниже нормы, включается встроенный зуммер, который можно сбросить на одни сутки.

ABLOY® EL495 FL – версия замка EL495, у которого ручка выхода управляется дистанционно. При обрыве питания ручка выхода отключается. При разряде емкости платы резервного питания ниже нормы, включается встроенный зуммер, который можно сбросить на одни сутки.

Замки можно ставить на огнеупорные двери. Управляются различными устройствами управления: карточными и биометрическими считывателями, видео и домофонами, кодонаборниками и т.д.

Время открытого положения замков EL495, FU, FL не регулируется и равно 1,7 сек.

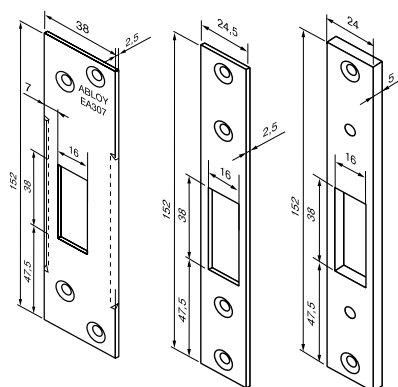
У замков легко изменить сторонность открывания.



EA307*

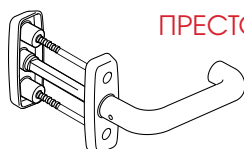
4613

4614



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

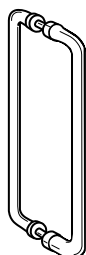
РУЧКА-ЩИТОК



ПРЕСТО 3-20/0630

стр. Е6

РУЧКА-СКОБА

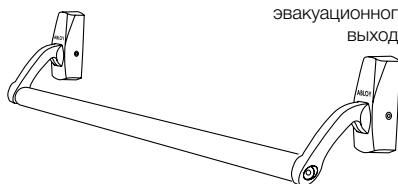


ПРЕСТО 137/250 LK

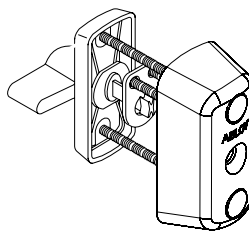
стр. Е8

РВЕ003

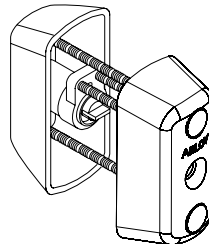
Устройство
эвакуационного
выхода



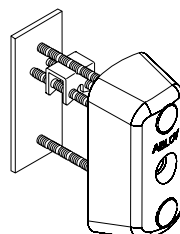
СУ066



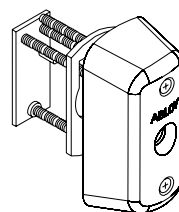
СУ065



СУ063



СУ064



КАБЕЛЬ

EA217 (6 м)

EA227 (10 м)

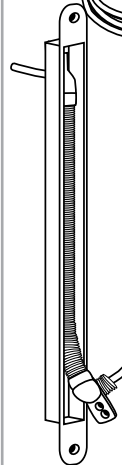
EA228 (0.5 м)

18 x 0,14 мм²

КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

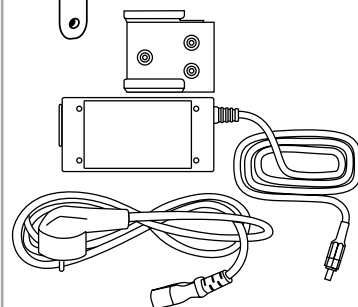
EA281 (543 мм)



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 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 протипо-
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:

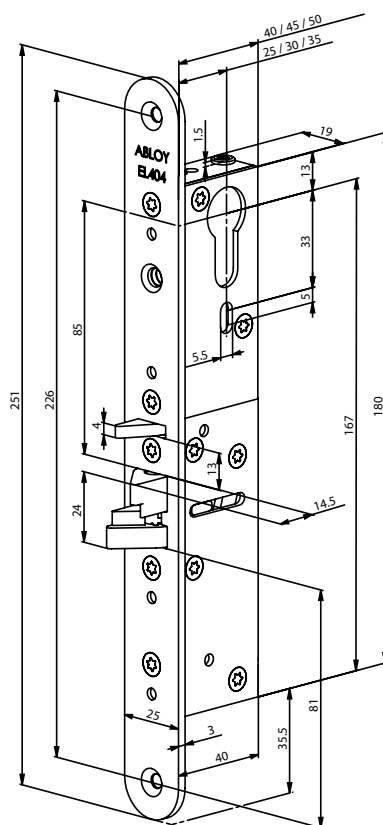
- Настраиваемое расстояние от передней планки до середины цилиндра или бэксэт (25, 30, 35 мм)
- Не имеет сторонности
- Можно выставить как закрыт без питания / открыт без питания
- Широкий диапазон напряжения

Работа

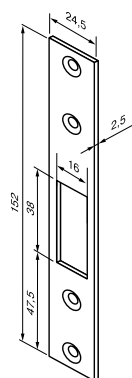
- Дверь можно открыть толкнув от себя или потянув на себя, когда электрическое управление включено.
- Также возможно установить замок как открыт без питания. Тогда дверь можно открыть толкнув от себя или потянув на себя, когда электрическое управление выключено.

Замок можно всегда открыть от ключа или поворотной кнопки.

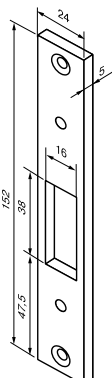
Замок автоматически запирается когда дверь закрыта.



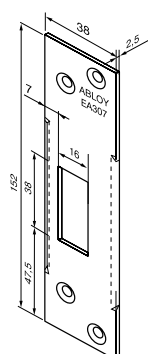
4613



4614

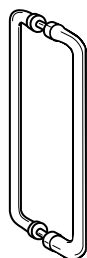


EA307*

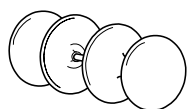


* Входит в комплект поставки замка. Возможно также использование EA308 (то же, что EA 307, толщина планки – 5 мм) и 443608 для металлических дверей.

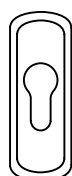
РУЧКА-СКОБА



ПРЕСТО 137/250 LK
стр. E8



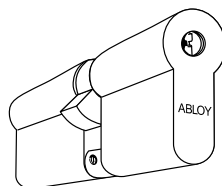
118 LK
стр. E8



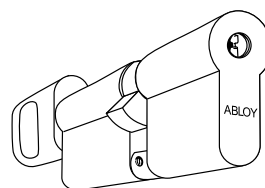
LH0750
стр. E8

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

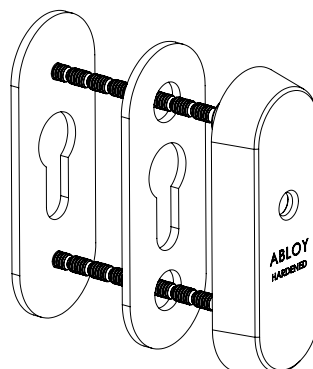
CY327
CY322
CY332
CY337



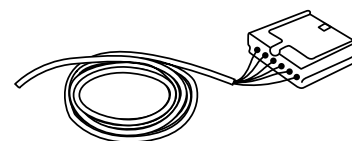
CY328
CY323
CY333
CY338



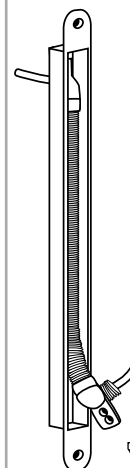
БРОНЕНАКЛАДКА СН102



КАБЕЛЬ
EA211 (6 м)
EA221 (10 м)

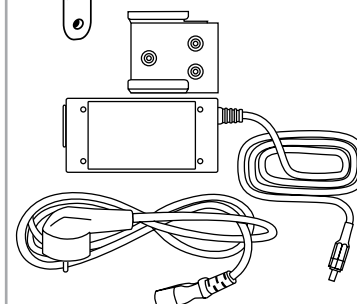


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

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



*Любой цилиндр стандарта Europrofile (DIN).



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
240 мА (12 В пост. тока)
130 мА (24 В пост. тока)
- Ток максимальный
550 мА (12 В пост. тока)
300 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 раздельным 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

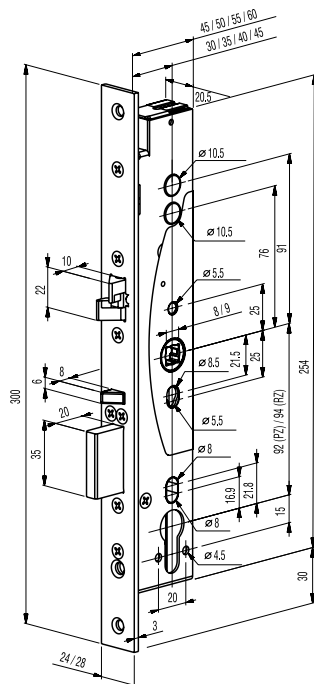
Замки можно использовать в противопожарных дверях (EN).

Замки нельзя использовать с распашной дверной автоматикой.

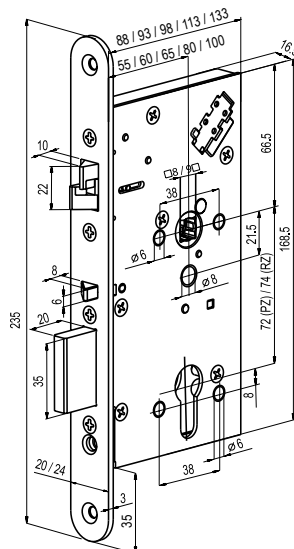
Для EL460 / EL560 раздельный шток в комплект поставки не входит и заказывается отдельно.

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

Обработка: сталь хромированная.



EL460, EL461

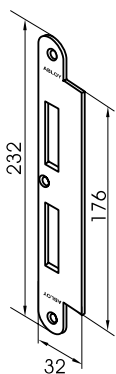


EL560, EL561

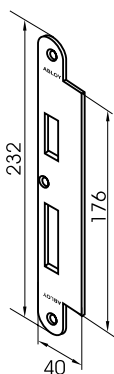


Ригель PE 460 и PE 560

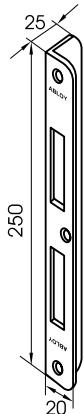
EA324



EA322

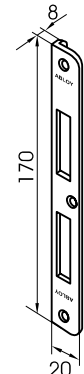


EA323



Правая / Левая

EA321



Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332.

РУЧКА



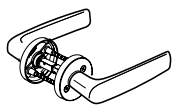
ЩИТОК LH2750

стр. E8



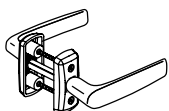
ЩИТОК LH242

стр. E8



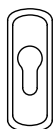
ФОРУМ 4/042

стр. E7



ФОРУМ 4/0750

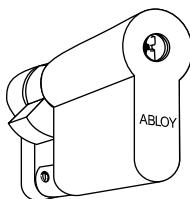
стр. E7



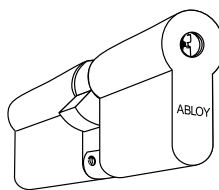
ЩИТОК LH0750

стр. E7

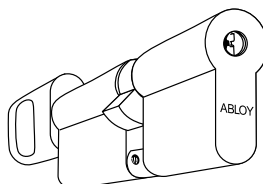
CY321, CY331
CY326, CY336



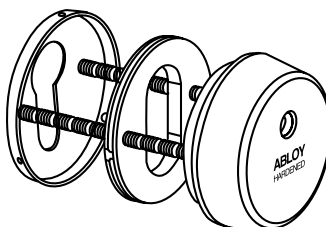
CY322, CY332
CY327, CY337



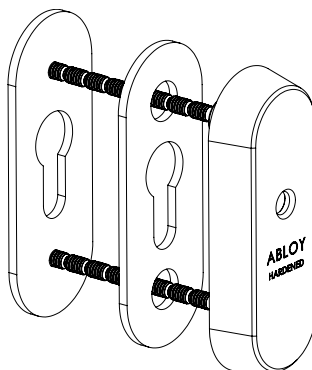
CY323, CY333
CY328, CY338



БРОНЕКЛАДКА CH101

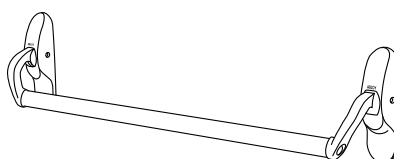


БРОНЕКЛАДКА CH102



РВЕ011

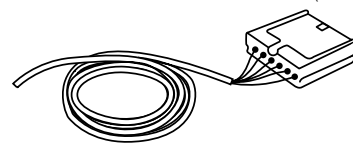
Устройство эвакуационного выхода



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

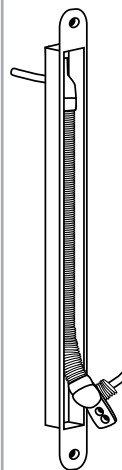
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

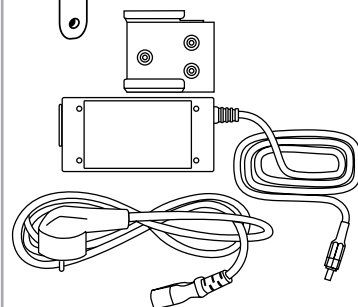
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5A

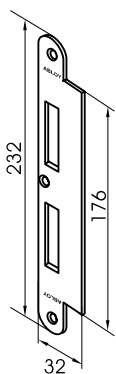
EA701 24 В пост., 2.5A



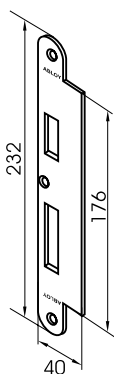
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

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

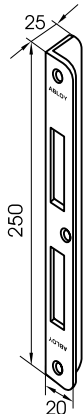
EA324



EA322

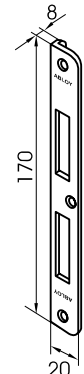


EA323



Правая / Левая

EA321



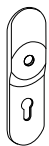
Правая / Левая

Также возможно использование: EA325 – EA332.

РУЧКА

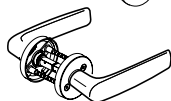
ЩИТОК LH242

стр. E8



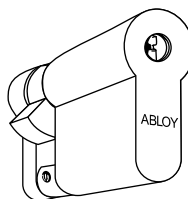
ФОРУМ 4/042

стр. E7

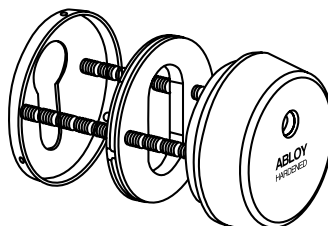


ЩИТОК LH 0042PZ

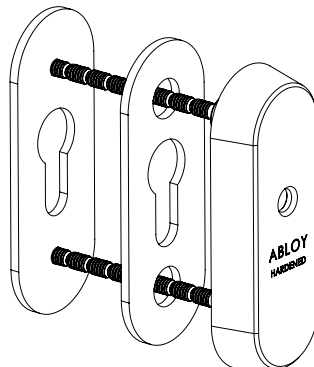
стр. E7

CY321, CY331
CY326, CY336

БРОНЕНАКЛАДКА CH101



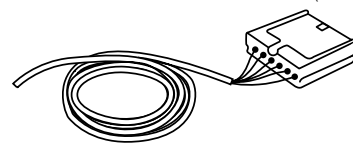
БРОНЕНАКЛАДКА CH102



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

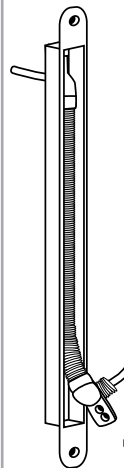
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

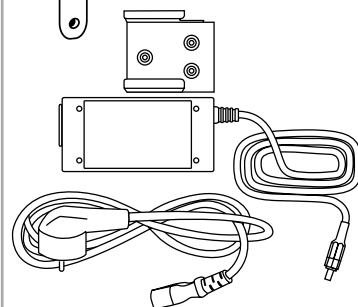
EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



* 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»).



Стандарт/тип замка/тип двери

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24В (-10%, +15%) пост. стаб.
- Ток:
максимальный 0,55 А
(12 В), 0,30 А (24 В)
холостого хода
0,24 А (12 В)
0,13 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

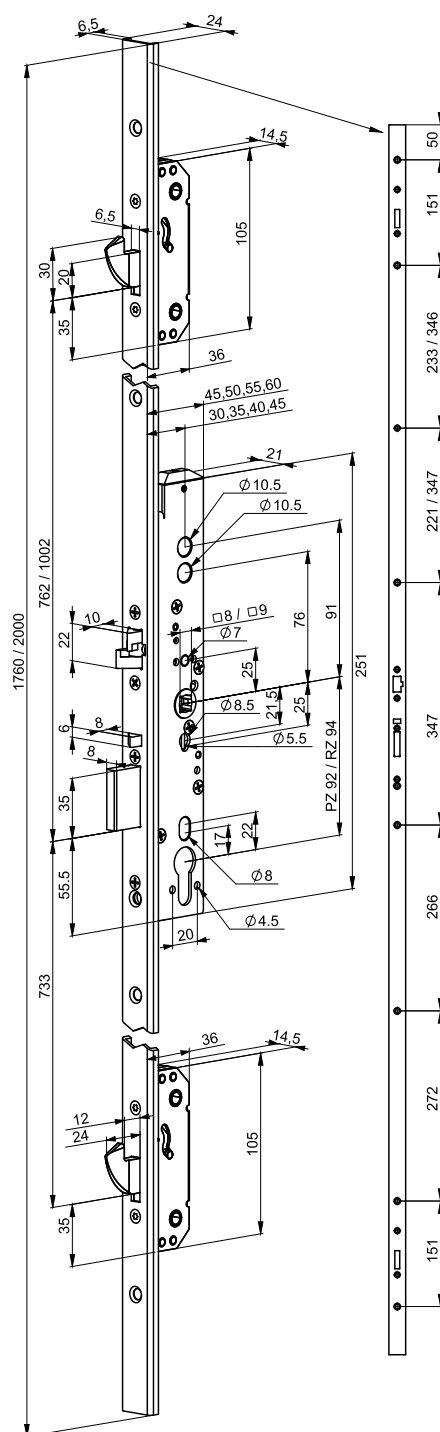
- Как внутренняя, так и внешняя ручки электрически управляемые (сквозной шток).
- Замок всегда можно открыть от поворотной кнопки или от цилиндра.

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

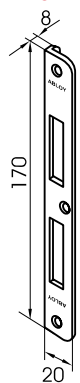
Также можно заказать:

- Механический замок с микропереключателями – **ABLOY® EL266**
- Механический замок – **ABLOY® EL066**

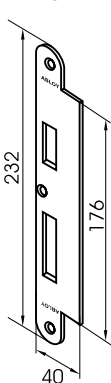
Также возможно использование плоской передней планки.



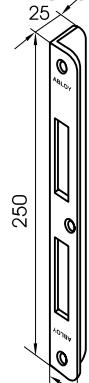
EA321



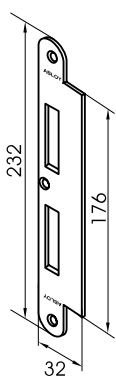
EA322



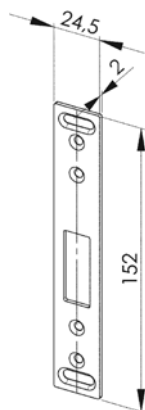
EA323



EA324



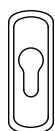
EA306*



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

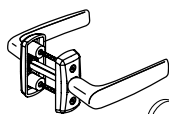
* Планки для дополнительных замков

РУЧКА



ЩИТОК LH0750

стр. E7



ФОРУМ 4/0750

стр. E7

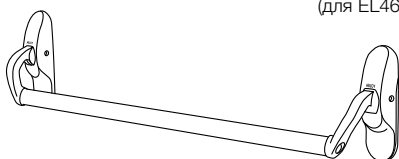
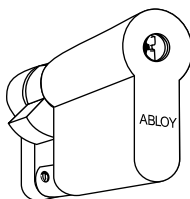
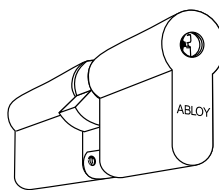
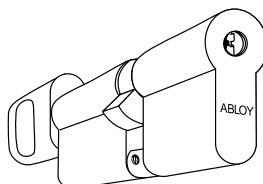


ЩИТОК LH2750

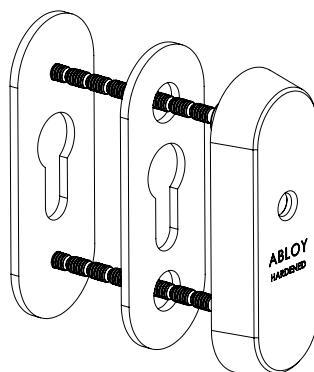
стр. E8

PBE011

(для EL466)

CY321, CY331
CY326, CY336CY322, CY332
CY327, CY337CY323, CY333
CY328, CY338

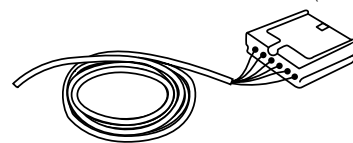
БРОНЕКЛАДКА СН102



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

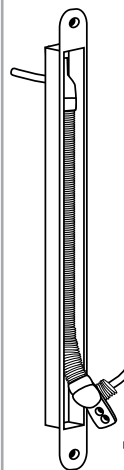
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

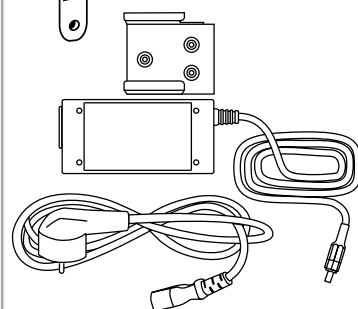
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



* 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»).



Стандарт/тип замка/тип двери

- Europrofile (DIN)
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
12-24В (-10%, +15%) пост. стаб.
- Ток:
максимальный 0,55 А
(12 В), 0,30 А (24 В)
холостого хода
0,24 А (12 В)
0,13 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 запирающим 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 сверху 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

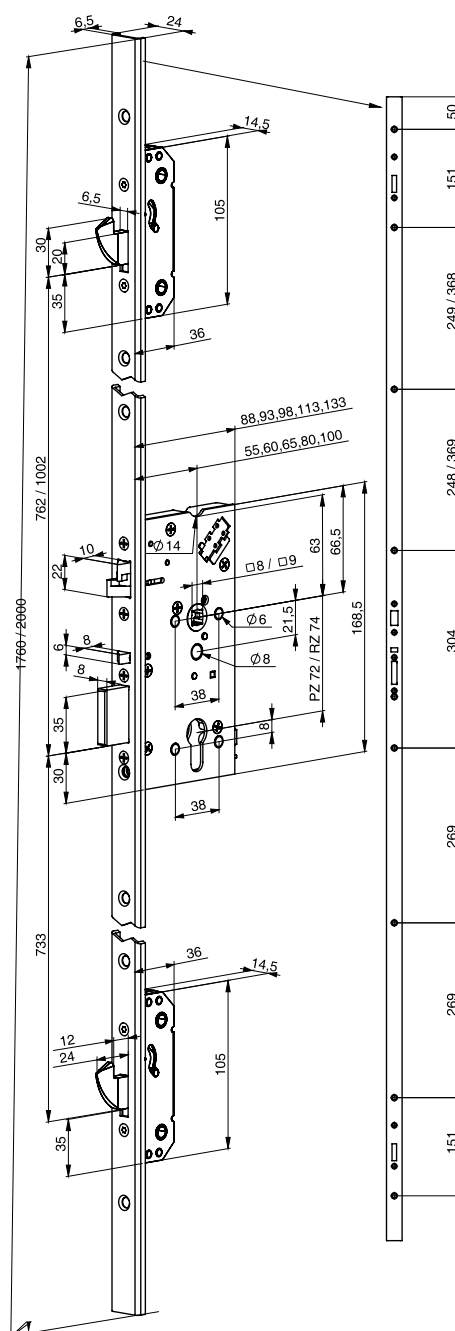
- Как внутренняя, так и внешняя ручки электрически управляемые (сквозной шток).
- Замок всегда можно открыть от поворотной кнопки или от цилиндра.

Также можно заказать:

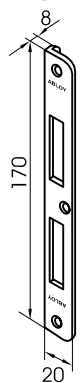
- Механический замок с микропереключателями – **ABLOY® EL366**
- Механический замок – **ABLOY® EL166**

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

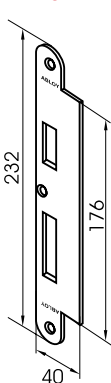
Также возможно использование плоской передней планки.



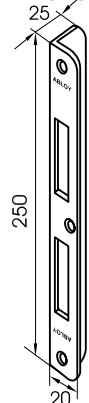
EA321



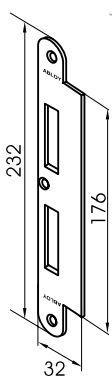
EA322



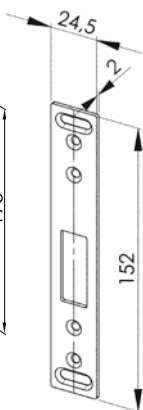
EA323



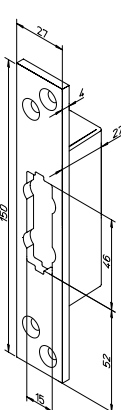
EA324



EA306*



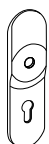
LP780



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

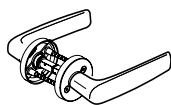
* Планки для дополнительных замков

РУЧКА



ЩИТОК LH242

стр. E8



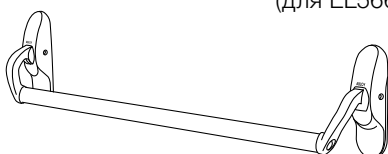
ФОРУМ 4/042

стр. E7



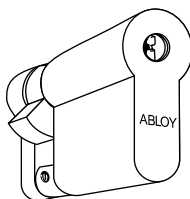
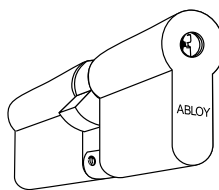
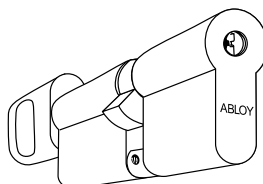
ЩИТОК LH 0042PZ

стр. E7

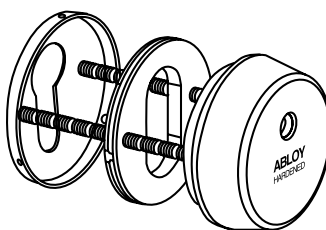


PBE011

(для EL566)

CY321, CY331
CY326, CY336CY322, CY332
CY327, CY337CY323, CY333
CY328, CY338

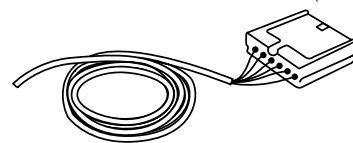
БРОНЕНАКЛАДКА CH101



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

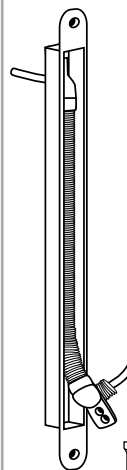
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

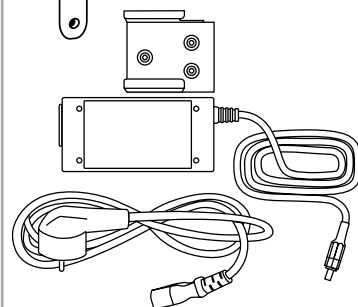
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А



* 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»).



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 ($\pm 15\%$) 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

ABLOY® CERTA EL418, MP418 и ABLOY® EL518, 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 запирающим 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.

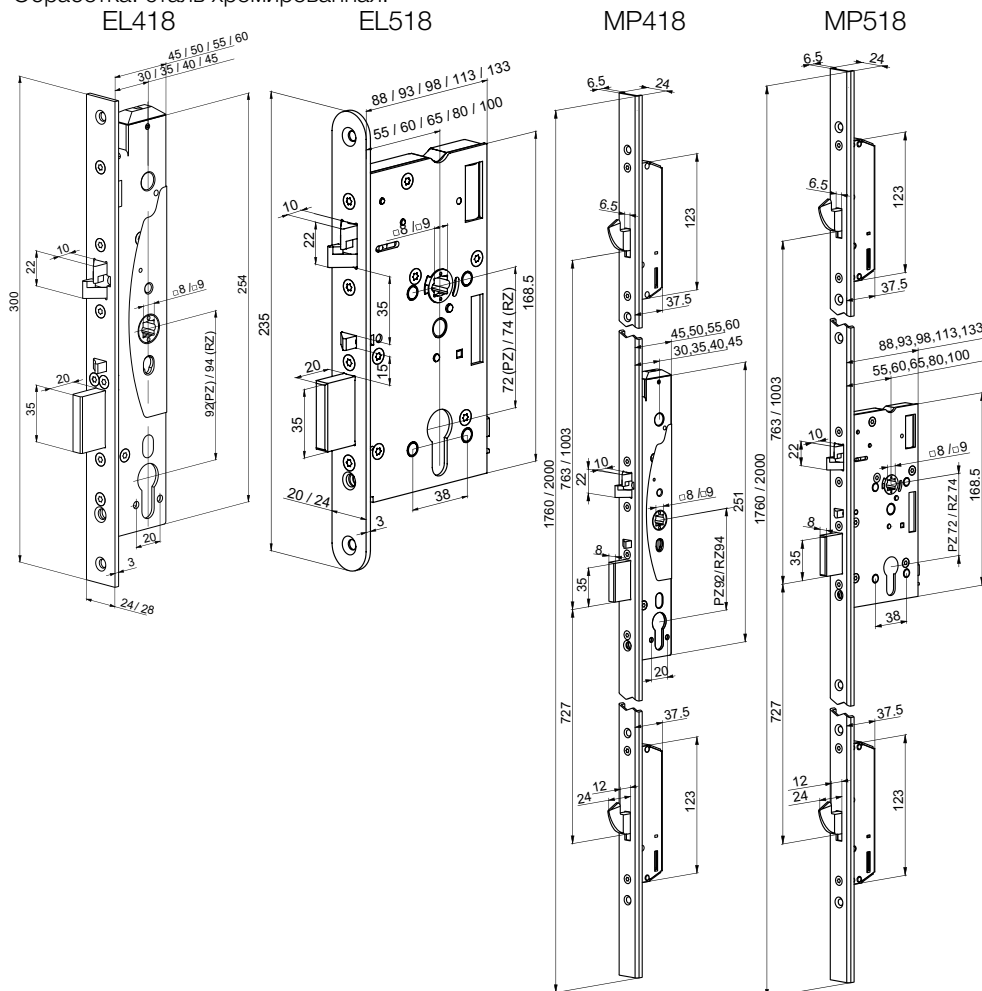
Вид управления

- Моментальный:
ригель убирается в корпус на время задержки 3 секунды.
- Постоянный: прямой ригель остаётся внутри корпуса пока подано электропитание.

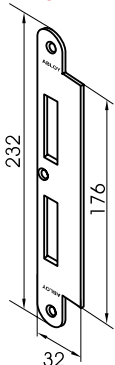
Когда дверь закрыта и электро управление выключены, оба ригеля защёлкнуты. В случае обрыва питания ригель остаётся в текущем состоянии.

Направление язычка легко изменить.

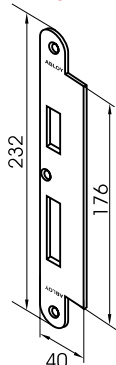
Обработка: сталь хромированная.



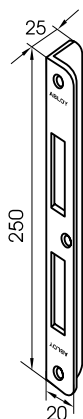
EA324



EA322

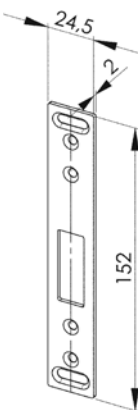


EA323



Правая / Левая

EA306*



EA321



Правая / Левая

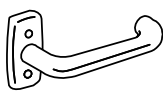
Также возможно использование: EA325 – EA332 и LP764. *При установке замков MP для дополнительных замков рекомендуется использование планок EA306 (узкопрофильные двери), LP781 (сплошные двери с фальцем), LP780 (сплошные двери без фальца).

РУЧКА

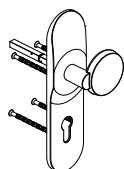
3-19/040



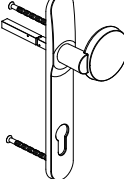
Ручка выхода
(EL518 серия)
стр. E7



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



LH242 / 115

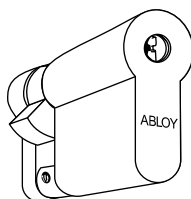


LH2750 / 115

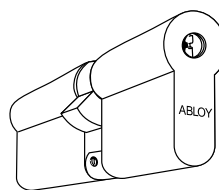
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

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

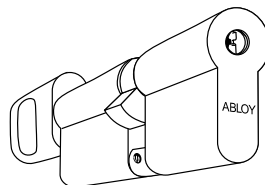
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



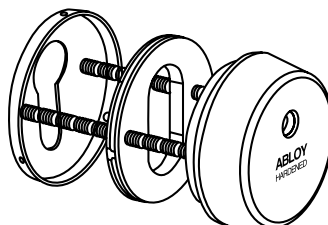
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



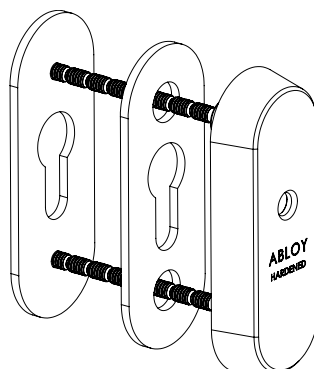
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



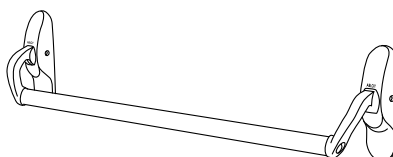
БРОНЕКЛАДКА CH101



БРОНЕКЛАДКА CH102



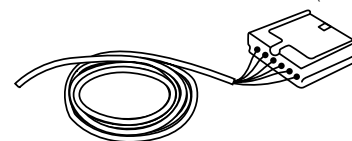
PBE011



КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

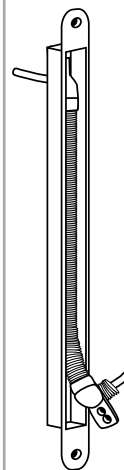
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

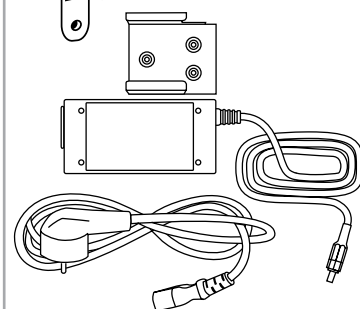
EA281 (543 мм)



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 запирающим 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.

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 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

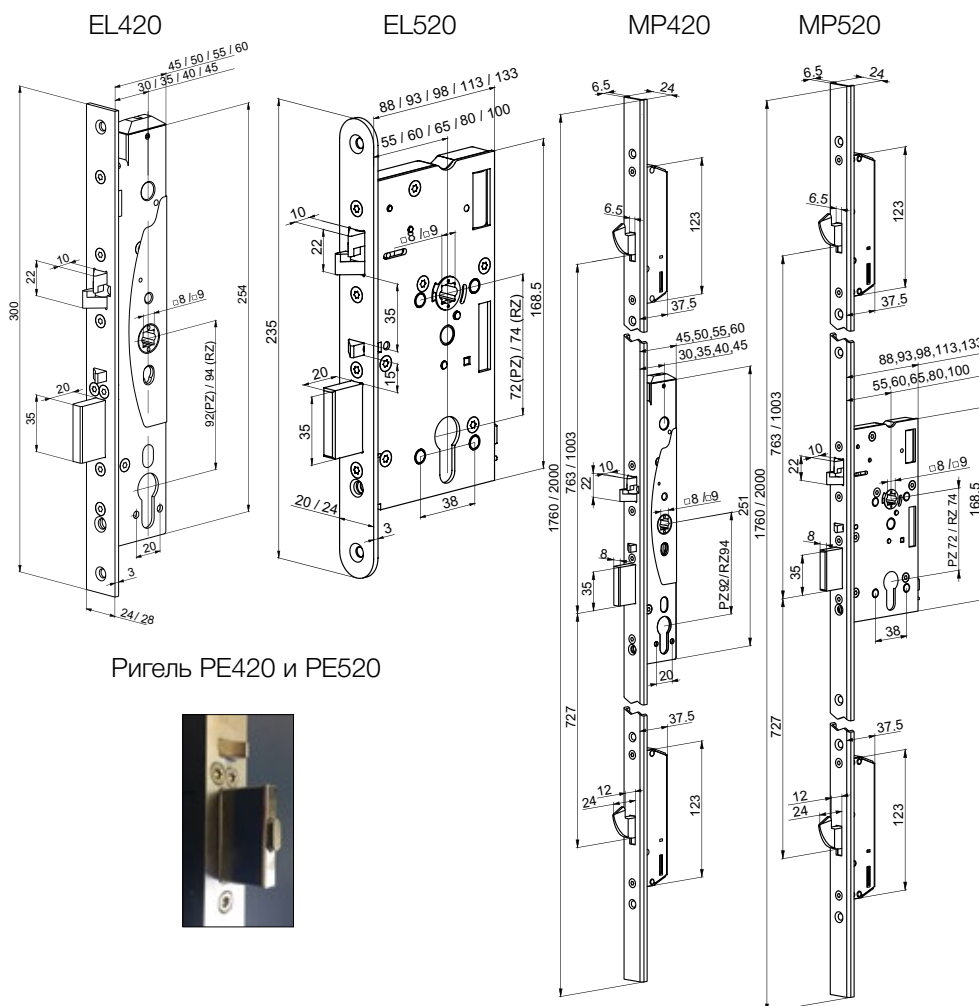
- Europrofile (DIN)
- Моторный замок
- Сплошные двери

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)

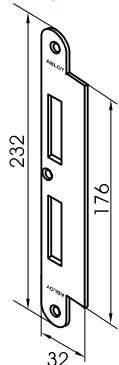
ИНДИКАЦИЯ

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

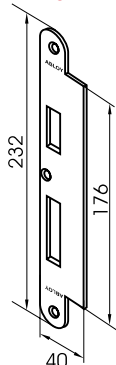


Ригель PE420 и PE520

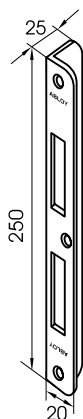
EA324



EA322

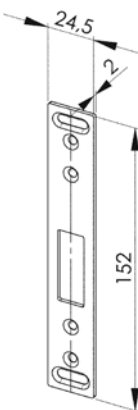


EA323



Правая / Левая

EA306*



EA321



Правая / Левая

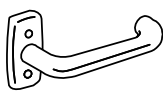
Также возможно использование: EA325 – EA332 и LP764. *При установке замков MP для дополнительных замков рекомендуется использование планок EA306 (узкопрофильные двери), LP781 (сплошные двери с фальцем), LP780 (сплошные двери без фальца).

РУЧКА

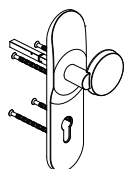
3-19/040



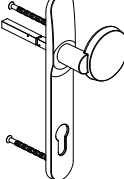
Ручка выхода
(EL520 серия)
стр. E7



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



LH242 / 115

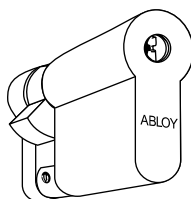


LH2750 / 115

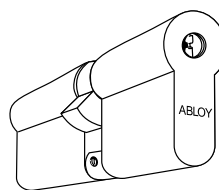
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

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

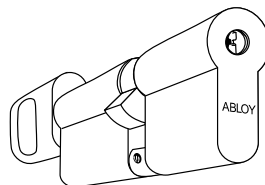
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



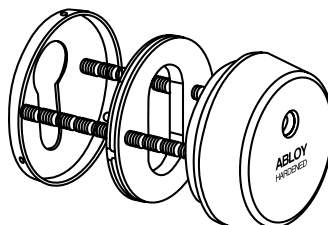
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



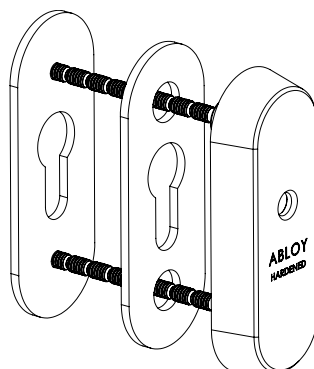
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



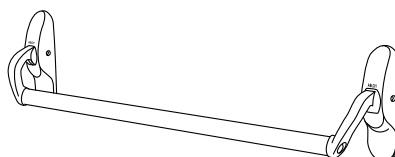
БРОНЕАКЛАДКА CH101



БРОНЕАКЛАДКА CH102



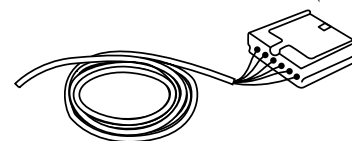
PBE011



КАБЕЛЬ

EA218 (6 м)

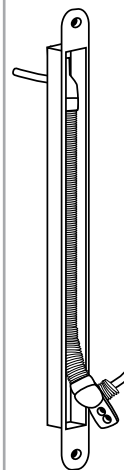
EA219 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

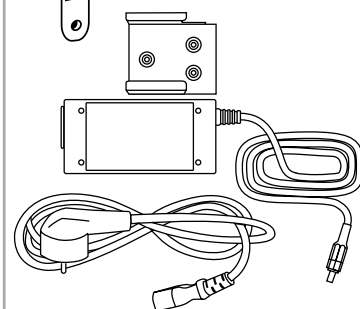
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





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

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

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 запирающим 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.

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

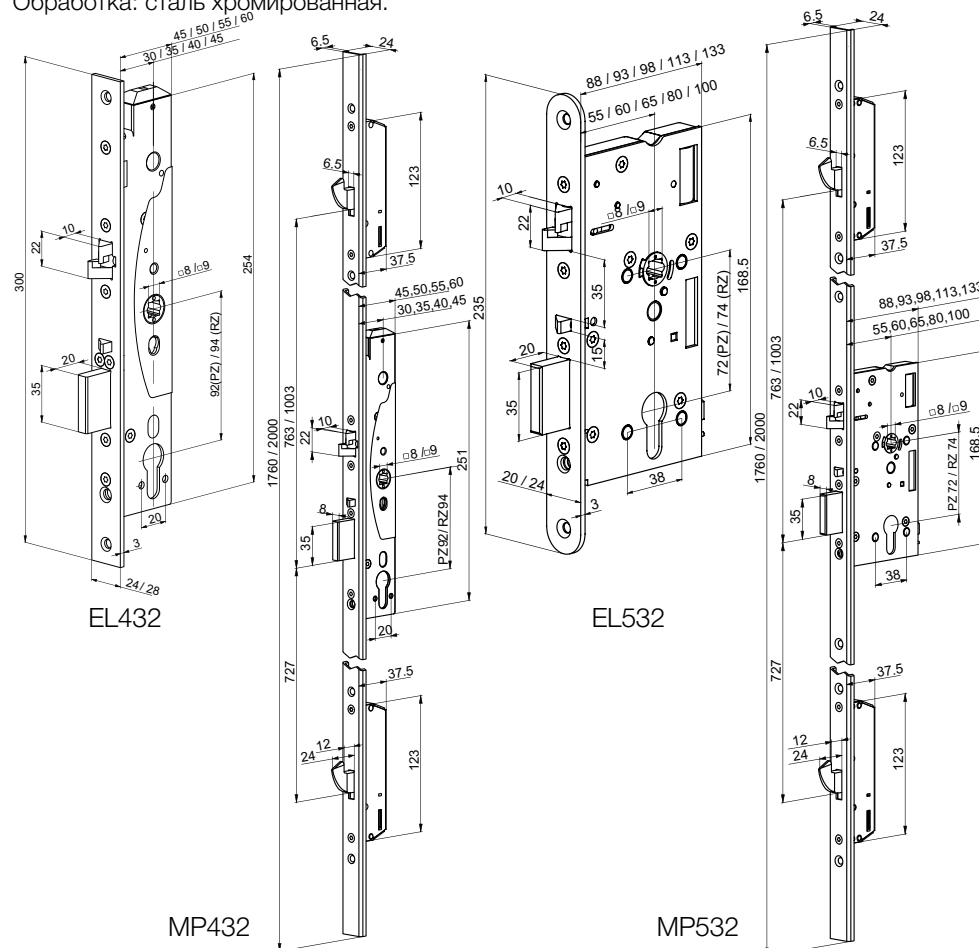
- Моментальный:
ригель убирается в корпус на время выставленной задержки 2...15 секунд.
- Постоянный: прямой ригель остаётся внутри корпуса пока подано электропитание.

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

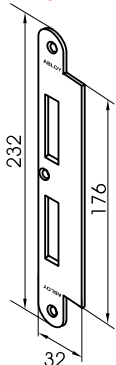
Замки и блок управления EA430 выполнены по технологии Ni-O.

Направление язычка легко изменить.

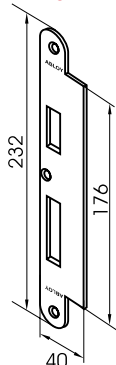
Обработка: сталь хромированная.



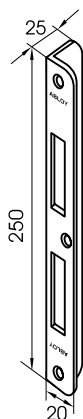
EA324



EA322

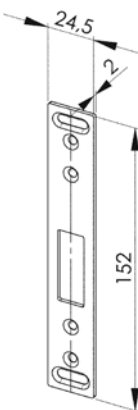


EA323



Правая / Левая

EA306*



EA321



Правая / Левая

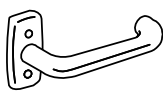
Также возможно использование: EA325 – EA332 и LP764. *При установке замков MP для дополнительных замков рекомендуется использование планок EA306 (узкопрофильные двери), LP781 (сплошные двери с фальцем), LP780 (сплошные двери без фальца).

РУЧКА

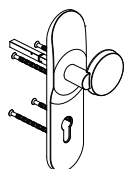
3-19/040



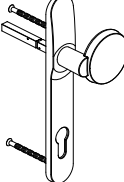
Ручка выхода
(EL532 серия)
стр. E7



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



LH242 / 115

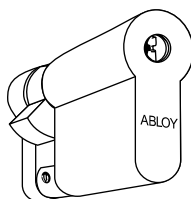


LH2750 / 115

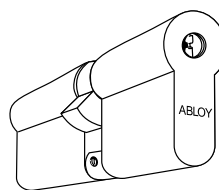
* При заказе необходимо указать модификацию щитка: PZ+PZ – двухстороннее отверстие под цилиндр DIN; PZ+BL – отверстие под цилиндр DIN + глухая планка.

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

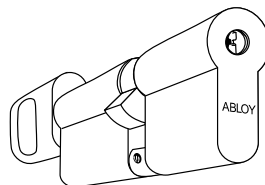
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



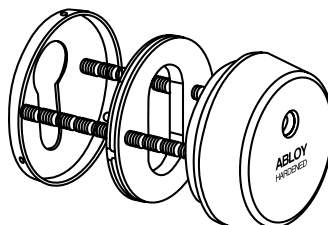
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



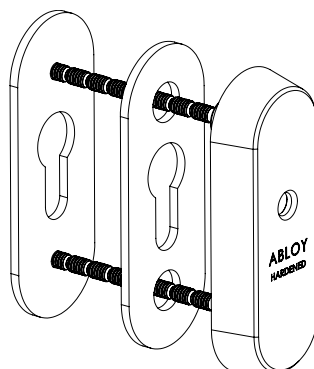
CY323 T / CY333 T / CY328 T / CY338 T
CY323 U / CY333 U / CY328 U / CY338 U



БРОНЕКЛАДКА CH101



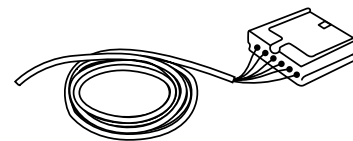
БРОНЕКЛАДКА CH102



КАБЕЛЬ

EA230 (6 м)

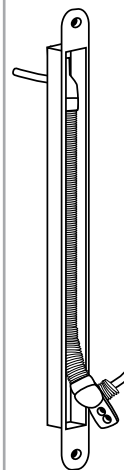
EA231 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

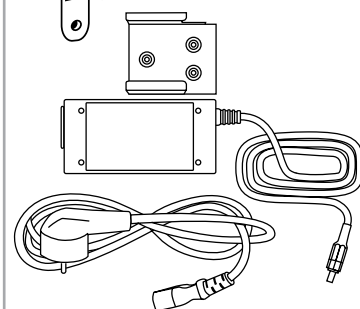
EA281 (543 мм)



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 запирающим 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.

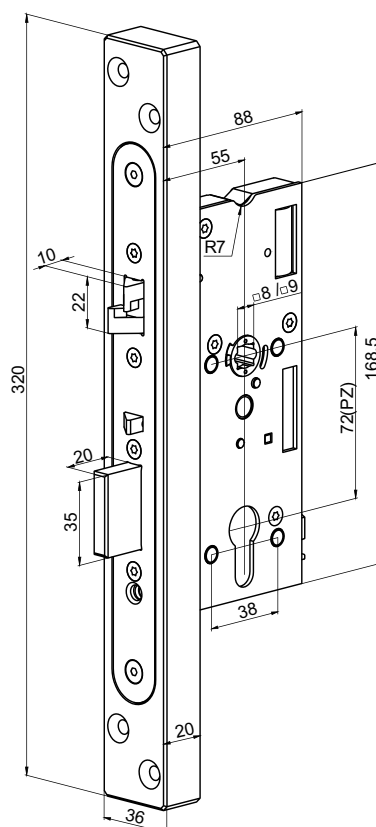
Когда дверь закрыта и электро управление выключены, оба ригеля защёлкнуты. В случае обрыва питания ригели всегда защёлкнуты.

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

С замком рекомендуется использование специальных броненакладок CH101.

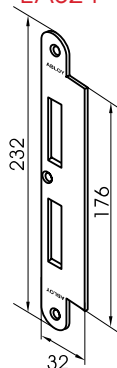
Направление язычка легко изменить.

Обработка: сталь хромированная.

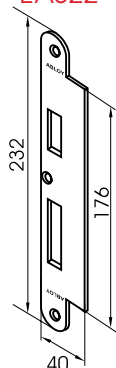


ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

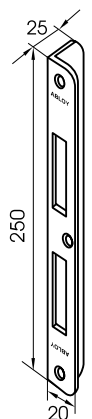
EA324



EA322

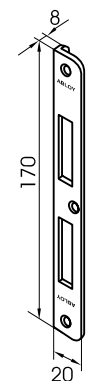


EA323



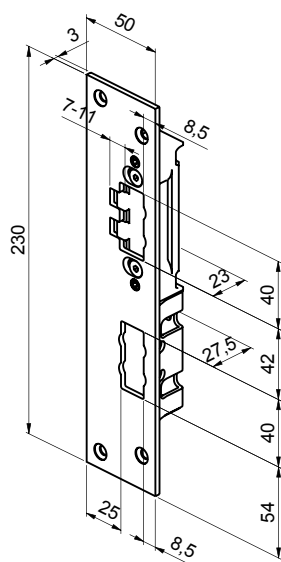
Правая / Левая

EA321



Правая / Левая

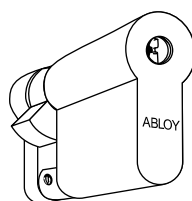
LP764



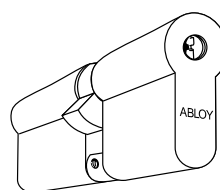
Также возможно использование: EA325 – EA332.

ЦИЛИНДР

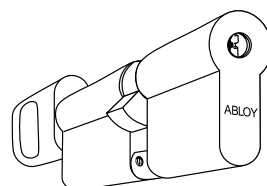
CY321 T / CY331 T
CY326 T / CY336 T
CY321 U / CY331 U
CY326 U / CY336 U



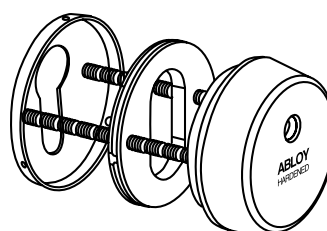
CY322 T / CY332 T
CY327 T / CY337 T
CY322 U / CY332 U
CY327 U / CY337 U



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



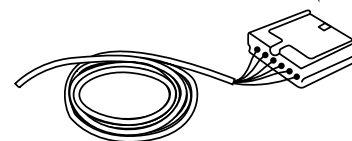
БРОНЕНАКЛАДКА СН101



АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ

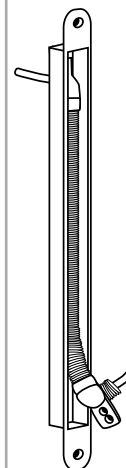
(6 м)
(10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

EA280 (323 мм)

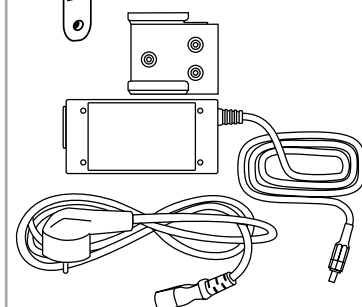
EA281 (543 мм)



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

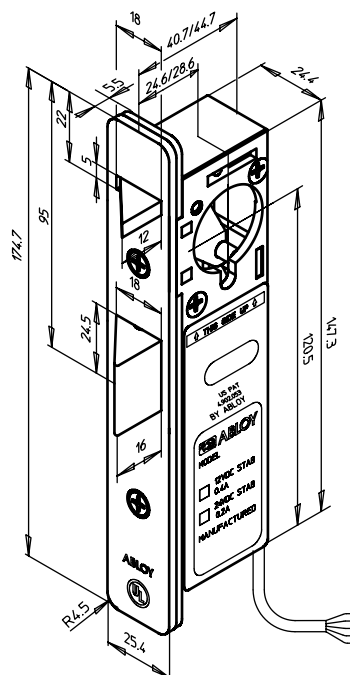
- ANSI
- Соленоидный замок
- Профильные двери

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 ($1\frac{1}{8''}$)

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 закрывании 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.

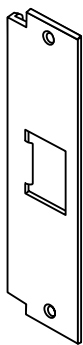
Обработка: сталь хромированная.

ABLOY® EL411

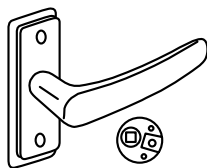
То же, что **ABLOY®** EL410, но замок действует при выключенном электропитании (открыт без питания).

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

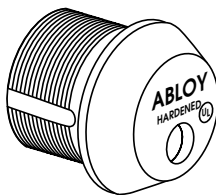


РУЧКА

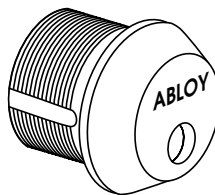


4568

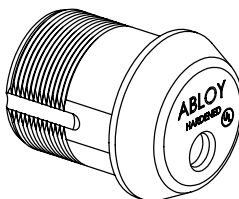
CY402 D, N



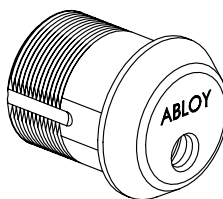
CY404 D, N



CY403**



CY405**



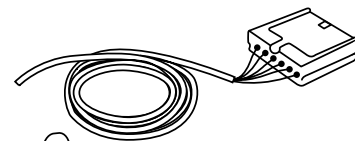
* Любой цилиндр 1" стандарта ANSI.

** CY403 и CY405 – возможна установка с удлинителем.

КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

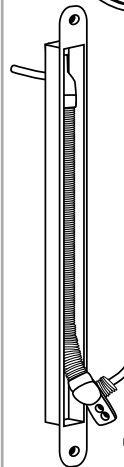
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

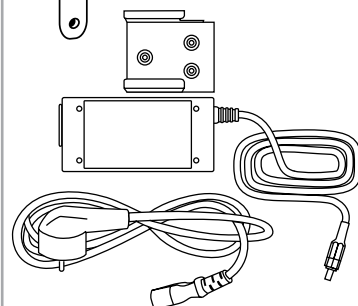
EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

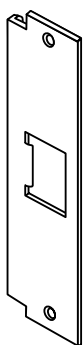
ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

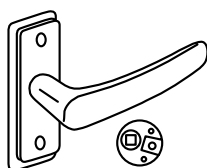
EA701 24 В пост., 2.5А



4610

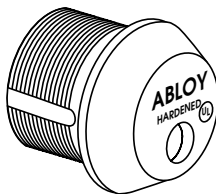


РУЧКА

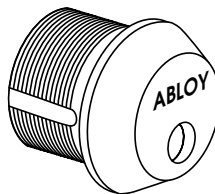


4568

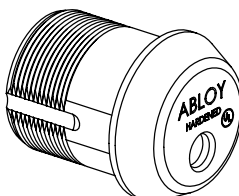
CY402 D, N



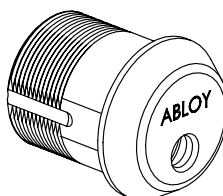
CY404 D, N



CY403**



CY405**



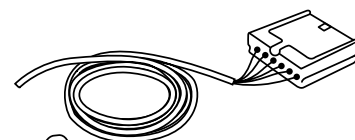
* Любой цилиндр 1" стандарта ANSI.

** CY403 и CY405 – возможна установка с удлинителем.

КАБЕЛЬ

EA211 (6 м)

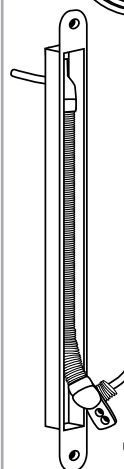
EA221 (10 м)



КАБЕЛЕПРОХОД

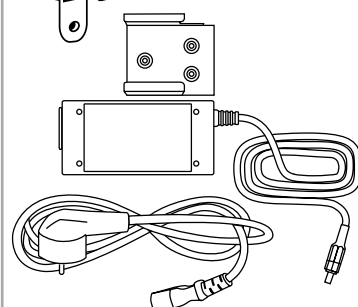
EA280 (323 мм)

EA281 (543 мм)

ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

EA700 12 В пост., 4.5А

EA701 24 В пост., 2.5А





Стандарт/тип замка/тип двери

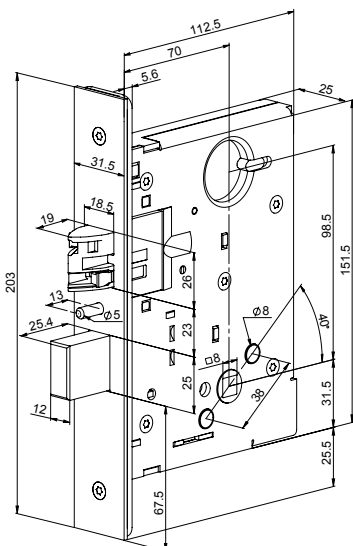
- ANSI
- Соленоидный замок
- Сплошные двери

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рабочее напряжение:
24 В (-10%+15%) пост. тока
- Максимальный ток:
0,55 А (12В)
0,24 А (24В)
- Ток холостого хода:
0,30 А (12 В)
0,13 (24 В)
- Рабочая температура:
-35°C – +66°C
(-31F – +151F)
- Выход прямого ригеля:
25,4 мм
- Выход двойного ригеля:
19 мм
- Бэксэт: 70 мм
- Передняя планка: 31,5 мм
- Шток: 8 мм

ИНДИКАЦИЯ

- Ригель заперт/не заперт;
внешняя ручка нажата /
внутренняя ручка нажата;
язычок нажат.



ABLOY® EL570

Электромеханический соленоидный замок с управлением от ручек для сплошных дверей. Внешняя ручка управляется дистанционно, а внутренняя постоянно подключена механически при помощи винта. Рекомендуется ставить на межкомнатные двери, например офисных помещений и входные двери квартир.

Замок может работать как в режиме «закрыт без питания», так и «открыт без питания». Режим работы легко изменить.

Замок не имеет сторонности открывания. Сторону ручки выхода легко изменить.

Замок управляется различными устройствами управления, например карточными и биометрическими считывателями, видео и домофонами, СКУД, кодоборными панелями и т.д.

Замок автоматически запирается при закрывании двери. В случае обрыва питания замок отпирается от цилиндра или ручки выхода.

Замок нельзя использовать с распашной автоматикой.

Обработка: сталь хромированная

ABLOY® EL571

Электромеханический соленоидный замок с управлением от ручек для сплошных дверей.

Замок является полным аналогом **ABLOY® EL570**, кроме того, что обе ручки управляются одновременно (2-х сторонний доступ).

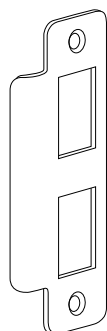
При обрыве питания замок можно отпереть от цилиндра, как с внешней, так и внутренней стороны (механический оверайд).

Замок нельзя использовать с распашной автоматикой.

Обработка: сталь хромированная.

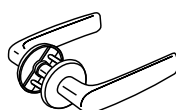
ЗАПОРНАЯ ПЛАНКА

EA340



Запорная планка входит в комплект поставки замка

РУЧКА

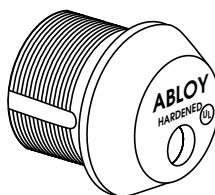


4/052

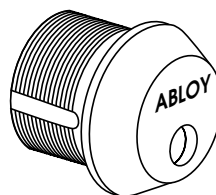
Раздельный и сплошной шток входят в комплект поставки ручек 4/052

ЦИЛИНДР

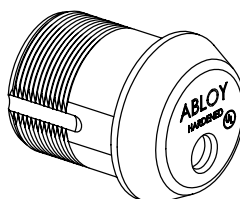
CY402 D, N



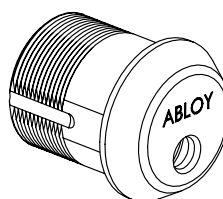
CY404 D, N



CY403**



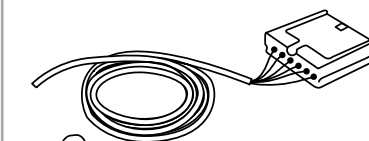
CY405**



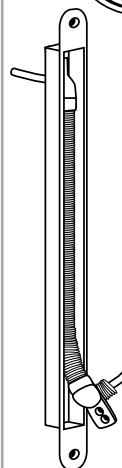
* Любой цилиндр 1" стандарта ANSI.
** CY403 и CY405 – возможна установка с удлинителем.

АКСЕССУАРЫ

КАБЕЛЬ
EA211 (6 м)
EA221 (10 м)

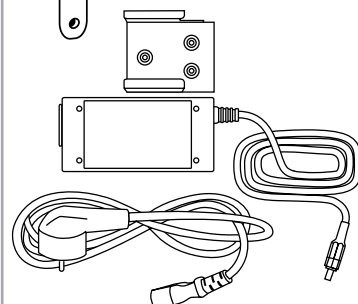


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)

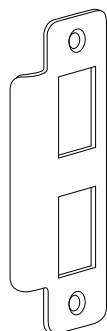


ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

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

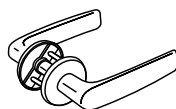


EA340



Запорная планка входит в комплект поставки замка

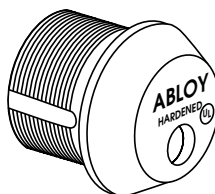
РУЧКА



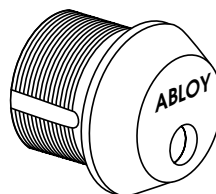
4/052

Раздельный и сплошной шток входят в комплект поставки ручек 4/052

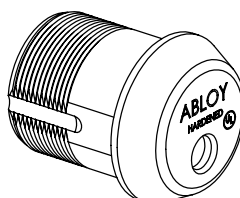
CY402 D, N



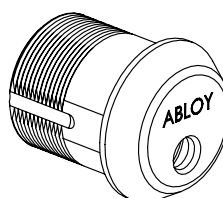
CY404 D, N



CY403**

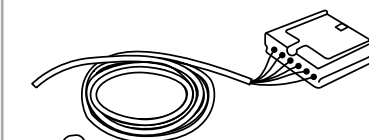


CY405**

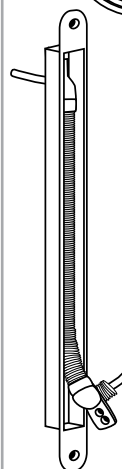


* Любой цилиндр 1" стандарта ANSI.
** CY403 и CY405 – возможна установка с удлинителем.

КАБЕЛЬ
EA211 (6 м)
EA221 (10 м)

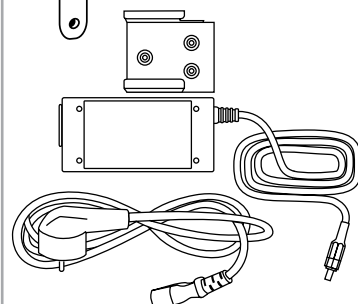


КАБЕЛЕПРОХОД
EA280 (323 мм)
EA281 (543 мм)



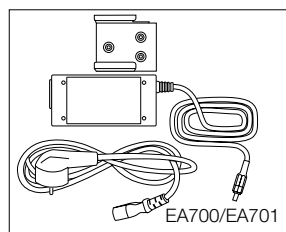
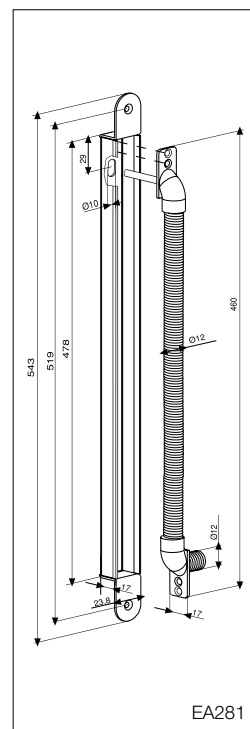
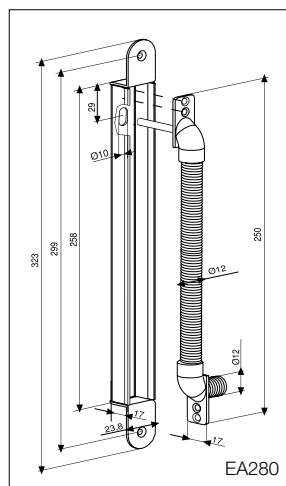
ИСТОЧНИК
ПИТАНИЯ

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

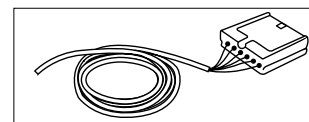


ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ **ABLOY®** EA700, EA701

- 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®**

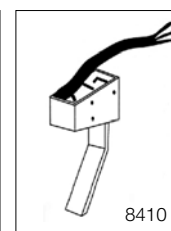
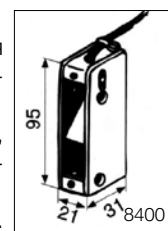
- Рабочая температура -20°C - +70°C
- Сопротивление провода 130Ω/км (+20°C)
- Имеется два вида кабелей: 18*0.14мм², ø<6.0мм и 9*0.14мм², ø <5.0мм
- Соединительные кабели **ABLOY®** проверены и их срок службы гарантирован до 200 000 циклов открывания. (Проверено на 500 000 циклов при -20°C)
- Запасные 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	EL495, EL595, PE590, EL596	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.

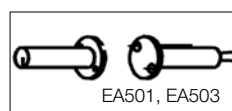


ДВЕРНЫЕ КОНТАКТЫ **ABLOY®** EA500, EA501, EA502, EA503

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

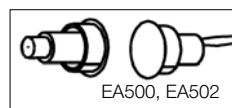
ABLOY® EA501, EA503

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

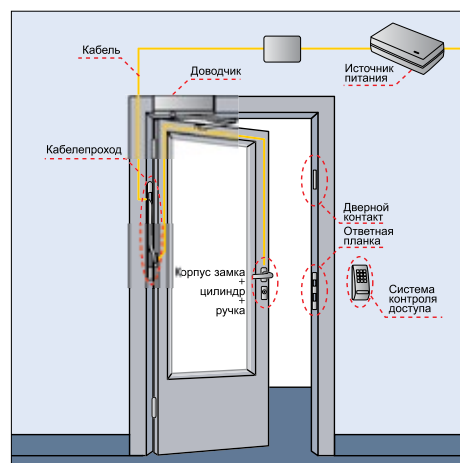


ABLOY® EA500, EA502

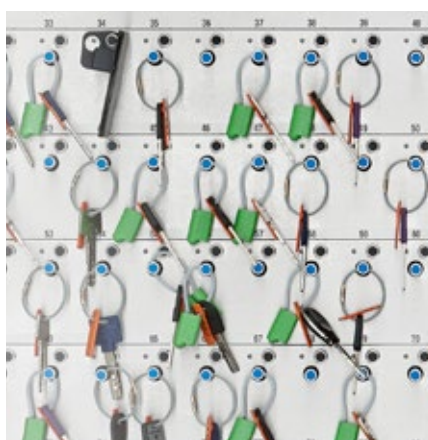
- для стальных дверей
- длина 40 мм, диаметр 25 мм
- фиксирующий механизм
- EA500 двойной переворачивающиеся контакты (C, NO, NC)
- EA502 замыкающийся контакт (C, NO)
- плоский магнит 952198 (как запасная часть)



ПРИМЕР МОНТАЖА



Электронно-управляемые решения ABLOY®



PROTEC² CLIQ™

traka
ASSA ABLOY

aperio

Система PROTEC² CLIQ™

PROTEC² CLIQ™ – это легкая в использовании система контроля доступа, основанная на механических дисковых цилиндрах и электронной идентификации. ABLOY 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.

Ключи PROTEC² CLIQ™ могут быть обновлены через настенный или мобильный программатор. А ключи PROTEC² CLIQ™ с функцией Connect позволяют пользователям обновлять ключи через мобильное приложение CLIQ™ Connect на своем смартфоне в любом месте без необходимости посещать объект запираения.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ КОМБИНАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКИ, МЕХАНИКИ И ОТКРЫВАНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

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 запираения, 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



ТЕХНОЛОГИЯ CLIQ™ CONNECT

- Ключи CLIQ™ Connect могут быть обновлены через приложение для смартфона
- Дистанционное обновление ключа в режиме реального времени в любом месте
- Актуальные права доступа проверяются при вводе ключа в цилиндр
- Во время обновления прав доступа система считывает последние события ключа и отправляет их на сервер администратора.
- Проверка PIN-кода позволяет подтверждать подлинность ключа при отсутствии подключения к интернету.



ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС CLIQ™ WEB MANAGER ДЛЯ ЛЕГКОГО УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ

Веб-менеджер 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

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 CLIQTM имеют металлический стержень и пластиковую головку, в которой размещены электроника и батарейка. Все ключи PROTEC² CLIQTM 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.

Ключи PROTEC² CLIQTM доступны с функцией CLIQTM Connect. CLIQTM Connect ключ позволяет сотрудникам обновлять изменения доступа в ключах, сделанные администратором, из любого места, используя приложение CLIQTM Connect на своем смартфоне.

- Срок службы батарейки в ключе до 10 лет, её легко заменить, открыв пластиковую крышку головки ключа.
- Срок службы батарейки в ключе CLIQTM Connect со встроенным модулем Bluetooth 4.0 до 1 года.
- Батарея CR2450
- Ключи сопровождают свою работу звуковым сигналом и светодиодной индикацией, расположенной с обеих сторон ключа
- Все ключи PROTEC² CLIQTM имеют возможность размещения чипа RFID с дополнительной RFID головкой. Также доступны отдельные пластиковые головки для смарт-карты MIFARE 1K. Это позволяет использовать тот же самый ключ в системе контроля доступом.
- Дополнительные цветные пластиковые головки для ключей обеспечивают легкое ориентирование между ключами различных пользовательских групп.
- Все ключи имеют класс защиты IP57
- Рабочая температура ключей от -20°C до +50°C



ОБЫЧНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ КЛЮЧ TQ406

Обычный пользовательский ключ способен открывать все цилиндры PROTEC² CLIQTM, 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 запирания. В дальнейшем эту информацию можно изменить с помощью программного ключа. Предназначен для ситуаций, когда права доступа стабильны и изменения происходят редко.



ДИНАМИЧЕСКИЙ КЛЮЧ TQ407

В отличие от обычного пользовательского ключа, динамический ключ предназначен для ситуаций, когда права доступа меняются часто. Динамический ключ имеет список цилиндров или групп цилиндров, которые занесены в память ключа с помощью CLIQTM Web Manager. Это делает управление правами доступа гибким, так как ключ может быть удаленно запрограммирован на открывание определенного замка, необходимого в данное время.



ПРОГРАММНЫЙ КЛЮЧ TQ403

Программный ключ используется для доступа в программном обеспечении веб-менеджера CLIQTM Web Manager. Администратор может создавать задачи в CLIQTM Web Manager и переносить их в цилиндр с помощью программного ключа. Журналы событий цилиндра могут быть считаны с помощью данного ключа.



CLIQTM CONNECT КЛЮЧ

CLIQTM Connect ключ также доступен с технологий Bluetooth, что обеспечивает надежный способ обновления прав доступа.

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



Для замены батарейки в ключе снимите крышку и вставьте новую батарейку в ключ



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 устройство для программирования ключей, которое устанавливается внутри помещений. Связь между CLIQ™ Web Manager, настенным программатором и ключами PROTEC² CLIQ™ зашифровано для большей безопасности.

- Настенный блок удаленного программирования
- Надежная система запирания блока
- Нет хранилища данных
- Класс защиты IP42
- Подключение по локальной сети
- Питание от адаптера 12-24 В или через сеть Ethernet (PoE)
- Поддержка прокси-сервера
- Технология Plug and Play*
- Возможность обновление офлайн



МОБИЛЬНЫЙ ПРОГРАММАТОР PDA200

Мобильный программатор – индивидуальное переносное устройство для программирования, позволяющее получать обновления прав доступа ключа PROTEC² CLIQ™ в любой точке мира. Мобильный программатор работает так же, как настенный программатор, 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)
- Поддержка прокси-сервера
- Технология Plug and Play*
- Обновление офлайн

* Установка Plug and Play для программаторов доступна в системе программного обеспечения CLIQ™ Web Manager (CWM) версии 6 и более поздних версиях.

Другие требования: CLIQ™ Web Manager с интеграцией DCS; версии 6.0 или выше; использование DHCP; отсутствие прокси настроек для удаленного программатора.



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 со 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.

- 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
- Ключи могут быть обновлены в обеих частях
- Не содержит реле



ПРОГРАММАТОР PDA500

Программатор PDA500 – это программирующее устройство PROTEC² CLIQ™ ключей, которое соединено с персональным компьютером. Программатор используется для авторизации администратора в системе CLIQ™ Web Manager с помощью программного ключа и для программирования PROTEC² CLIQ™ ключей.

- Подключение к компьютеру через USB (в комплекте)
- Plug and Play установка
- Питание от USB

ФУНКЦИИ ЦИЛИНДРА

Цилиндр PROTEC² CLIQ™ содержит уникальный механический цилиндр PROTEC² с девятью вращающимися дисками. Также Цилиндр PROTEC² CLIQ™ содержит 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. Электронная связь 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

- 1800 авторизованных групп ключей и программируемых ключей вместе, теоретически возможно максимум 65535 ключей в каждой группе
- Список из 3000 ключей с отказанным доступом
- Журнал событий на последние 2000 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 CLIQTM Web Manager

CLIQTM Web Manager (CWM) – это система программного обеспечения с Web-доступом, которая управляет и контролирует электромеханическую систему запираения CLIQTM, а также позволяет полностью контролировать авторизации доступа и действия владельцев ключей. Система CLIQTM предлагает решение, которое обеспечивает надежность механических ключей и цилиндров, а также безопасность и гибкость, присущие электронным замкам. Интерфейс программного обеспечения CLIQTM Web Manager доступен на 22 языках. Информация данной брошюры соответствует 6 и более поздним версиям CLIQTM Web Manager.

1. БЕЗОПАСНЫЙ ВХОД В ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

- a. Для входа в программное обеспечение необходима тройная аутентификация: локальное устройство программирования для доступа к приложению, программный ключ с PIN-кодом и уникальный сертификат программного ключа.

2. ПОЛЬЗОВАТЕЛИ И ПРОДУКТЫ

- a. Создание, импорт и редактирование информации о пользователях ключами
- b. Выдача и возврат ключей
- c. Управление потерянными ключами
- d. Управление сломанными ключами и цилиндрами, а также замена продуктов
- e. Изменение статуса цилиндра и информации о местоположении
- f. Работа с цилиндрами в различных часовых поясах
- g. Управление устройствами удаленного программирования
- h. Поиск, просмотр и экспорт информации о пользователях

3. ПРАВА ДОСТУПА

- a. Определение, ограничение и изменение прав доступа
- b. Права доступа с временным интервалом доступны для всех пользовательских ключей. Возможна установка периода действия ключа (неактивен, активен в промежуток времени или постоянно активен), а также создание расписания на неделю и дополнительной ревалидации для всех пользовательских ключей.

4. ЖУРНАЛЫ СОБЫТИЙ

- a. Просмотр и экспорт данных из журнала событий для ключей и цилиндров. Журнал событий автоматически считывает информацию с пользовательских ключей во время их удаленного программирования.

5. ОТЧЕТЫ

- a. Распечатка отчетов о выдаче и возврате ключей
- b. Просмотр, экспорт и распечатка отчетов по ключам, цилиндрам, пользователям и журналам событий

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

1. ПОЛНОМОЧИЯ АДМИНИСТРАТОРА

- a. Используются для определения функций, которые может выполнять администратор системы запираения. Функции, видимые в программном обеспечении, зависят от роли, назначенной программным ключом, используемым администратором, вошедшим в систему. Администраторы имеют доступ только к тем функциям, которые необходимы им в работе. Например, администратор может иметь доступ только к функциям выдача/возврат ключей и управлению потерянными или сломанными ключами.

2. ДОМЕНЫ

- a. Позволяют контролировать определенные части системы запираения. Домен состоит из набора цилиндров или групп цилиндров, обычно сгруппированных по географическому или административному признаку. Программные ключи, связанные с таким доменом, обладают правами администрирования только в отношении включенных в эту группу цилиндров.

3. УДАЛЕННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

- a. Позволяет записывать и считывать информацию на пользовательские и программные ключи, когда ключ вставлен в удаленное программирующее устройство. Когда ключ вставлен в удаленное программирующее устройство, выполняются задания на удаленное

программирование; обновляется время в ключе; считывается журнал событий с ключа.

С помощью программного ключа возможно программирование заданий для цилиндров.

- b. Система CLIQTM также может включать в себя ключи CLIQTM Connect, которые программируются через мобильное приложение для смартфонов CLIQTM Connect.

4. ОТКРЫВАНИЕ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ ЧЕРЕЗ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

- a. Данная функция может быть установлена на ключах CLIQTM Connect. Когда ключ вставлен в цилиндр, он запрашивает доступ у программного обеспечения CLIQTM Web Manager через приложение для смартфонов. Если такие права доступа одобрены в программе, то ключ может открыть замок. Ключ запрашивает подтверждение для каждого цилиндра, к которому он может получить доступ.

5. РЕВАЛИДАЦИЯ КЛЮЧА

- a. Данная функция гарантирует обновление ключей через определенный временные интервалы. Ключ должен быть вставлен в удаленный программатор (ревалидирован) в определенный промежуток времени, чтобы оставаться активными. Получив подтверждение ключ остается активным в течение количества дней, часов и минут, определенного в качестве интервала ревалидации,

начиная с момента подтверждения. Если ревалидация ключа не выполняется в пределах предусмотренного интервала, ключ становится неактивным до тех пор, пока опять не будет выполнена ревалидация.

6. ГРУППЫ ЦИЛИНДРОВ

- a. Это набор цилиндров, которые используются для упрощения администрирования системы запирания с множеством цилиндров. Доступ может предоставляться к группе цилиндров точно также, как и одиночному цилиндру. Для повышения гибкости можно использовать комбинации групп цилиндров и одиночных цилиндров. Группы цилиндров предварительно определяются на заводе, но впоследствии цилиндры можно перемещать между группами. Рекомендуется тщательно планировать группы заранее.
- b. *Примечание! Механические цилиндры не могут принадлежать к группе цилиндров.*

7. ПРОФИЛИ ДОСТУПА

- a. Используются для предоставления людям, имеющим определенные роли, требуемых прав доступа без необходимости конфигурировать каждый ключ индивидуально. Ключи могут быть связаны с профилем доступа. Сотрудники, имеющую определенную роль, такую как уборка офиса, связываются с соответствующим профилем доступа. Профили доступа являются динамическими (изменение профиля доступа автоматически изменяет состояние авторизаций ключей, заданное в CWM). Изменение профиля доступа порождает задание на удаленное обновление для связанных с профилем ключей.

8. ГИБКАЯ РЕВАЛИДАЦИЯ

- a. Это дополнительная расширенная функция, которая делает возможной установку интервала ревалидации ключа отдельно для каждого профиля доступа и каждой группы цилиндров. Гибкая ревалидация полезна, когда система запирания требует разный уровень конфиденциальности цилиндров. Например, доступ в серверное помещение может регулироваться

строже, чем доступ в переговорную. Или для субподрядчиков можно установить более короткий интервал ревалидации, чем для сотрудников.

9. ВРЕМЕННЫЕ ГРУППЫ ДОСТУПА

- a. Используются для временного расширения прав доступа ключей путем связывания их с некоторым набором профилей доступа. Права доступа временной группы доступа представляют собой объединение прав доступа включенных в нее профилей доступа и действуют в течение периода времени, ограниченного начальной и конечной датами. Настоятельно рекомендуется применять временные группы доступа в сочетании с ревалидацией ключей. В качестве примера можно представить ситуацию, когда одному или нескольким прибывшим по вызову техникам-ремонтникам необходимо обеспечить доступ к нескольким профилям доступа на время ремонтных работ. На практике в такой ситуации ключ добавляется во временную группу доступа и программируют в местном или удаленном ПУ. Когда временная группа доступа перестает быть действительной для некоторого ключа, автоматически создается задание дистанционного обновления, предназначенное для удаления этой временной группы доступа из ключа.

10. ОБНОВЛЕНИЕ ОФФЛАЙН

- a. Это функция, которая позволяет выполнять ревалидацию ключей на удаленном программаторе даже в том случае, когда временно потеряно сетевое соединение. Это полезно в ситуациях, когда важно, чтобы срок действия ключа можно было продлить даже при неустойчивом сетевом соединении. Обновления прав доступа в режиме оффлайн невозможны. Оффлайнное обновление конфигурируется независимо для каждого удаленного программатора.

11. ИНТЕГРАЦИЯ

- a. Делает возможной связь с другими системами, например, системами управления кадрами через интерфейс сервиса SOAP.

УСТАНОВКА

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАК СЕРВИС

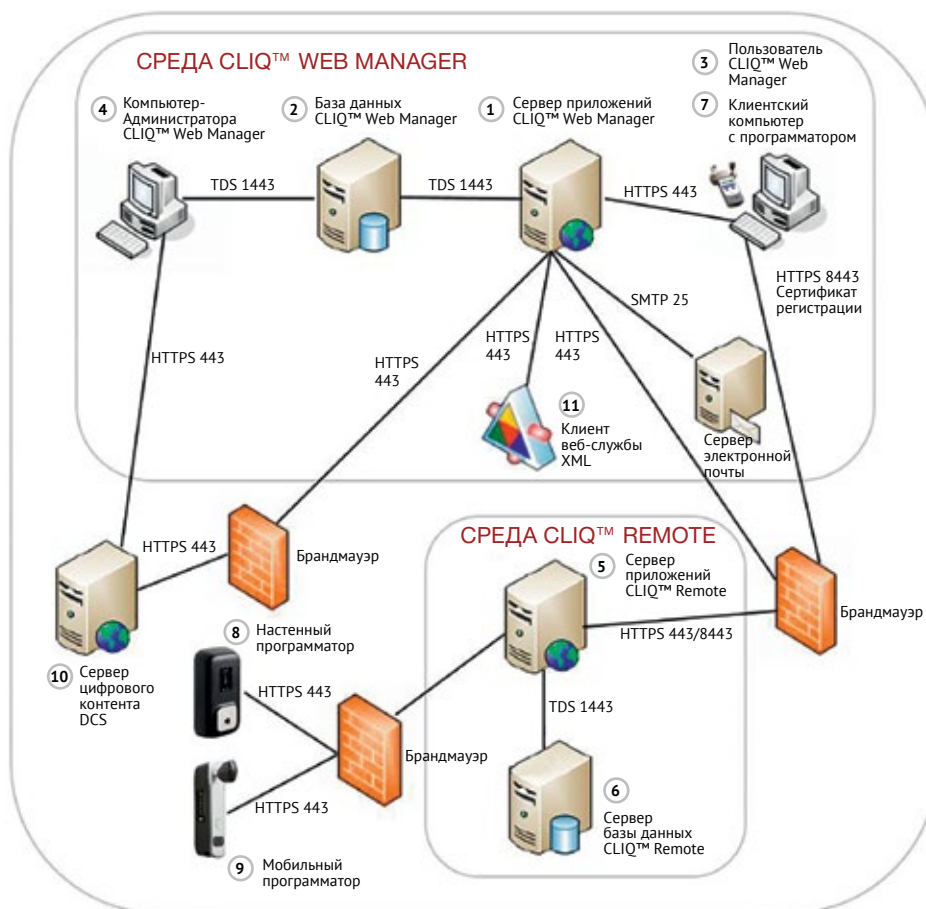
Программное обеспечение как сервис означает, что установка и поддержка CLIQ™ Web Manager обеспечивается компанией Abloy как сервис. Обновление программного обеспечения, резервное копирование баз данных и импортирование расширений для системы запирания предоставляются компанией Abloy. Программное обеспечение CLIQ™ Web Manager готово к использованию сразу после установки на клиентский компьютер.

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА КЛИЕНТОМ

Система устанавливается на собственный сервер клиента и система запирания размещается клиентом самостоятельно. Клиент отвечает за установку системы, обновление программного обеспечения, поддержку сервера, резервное копирование баз данных и другие задачи, такие как обновление версии программного обеспечения и установки расширений. Клиенту необходимо приобрести необходимый трехсторонний сертификат SSL для сервера CLIQ™ Web Manager:

- SSL сертификат, используемый CLIQ™ Web Manager должен быть выдан центром сертификации (CA - в английском сокращении), который является доверенным клиентом веб-браузеров. Примерами SSL сертификатов могут служить такие сертификаты, как VeriSign, GeoTrust, Thawte, Comodo и RapidSSL. Обратитесь в ваш центр сертификации за помощью в приобретении SSL сервер сертификата.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УСТАНОВКИ



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

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

ОДОБРЕНО ATEX

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 °C. 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.

PROTEC² CLIQ™ не является стандартом системы запирания, одобренной ATEX. Продукция и её эксплуатация, одобренная ATEX, требует подтверждения большого количества требований.

Требования ATEX к системе запирания PROTEC² CLIQ™ следующие:

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

**Продукция с сенсорным управлением:
автономные и сетевые решения для контроля
управления ключами и активами TRAKA**



TRAKA M TOUCH



Traka M Touch это готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств.

Всё управление происходит через сенсорный экран на передней панели, начиная с первоначальной административной установки пользователей и ключей, заканчивая ежедневным доступом пользователя. В дополнение есть возможность работы в сетевом режиме через программное обеспечение Traka Web с WEB доступом для централизованного управления ключницами и шкафами для оборудования.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает лёгкий доступ 24/7 к ключам
- Доступ только авторизованным пользователям
- 7" сенсорный экран
- Полная возможность аудита и клиентских транзакций
- Безопасное хранение и управление до 20 ключей
- Легкий доступ через ввод PIN кода, считывателя RFID

Работа в автономном режиме:

- Готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств
- Автономное устройство "plug & play"
- Не требуется сетевого подключения, компьютера или внешней базы
- USB порт для импорта/экспорта данных через флеш-накопитель
- Автоматическое резервное копирование данных на съёмную карту SD карт или биометрического сканера отпечатков пальцев

Работа в сетевом режиме:

- Встроенное резервное питание
- Мягкое закрытие программы без потери данных в случае длительного обрыва питания
- Полное администрирование по сети через Traka Web
- Централизованное управление и отчетность
- Браузер для удаленного администрирования

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- Размеры шкафа: (Д)819мм x (В)290мм x (Г)143мм
- Вес: 17кг
- Источник питания: Вход: 100-240V AC, Выход: 15V DC
- Резервная батарея: DC12v 7Ah
- Потребляемая мощность: 35W макс
- Материал шкафа: Сталь оцинкованная
- Варианты цвета: Черный (TLP-F652-T) или Кремовый (RAL1013)
- Материал дверцы: Прозрачный поликарбонат или глухая металлическая
- Рабочая температура: для использования только в помещении (-5°C до +50°C при 95% без конденсации влажности)
- Установка: К стене (кронштейн в комплекте)
- Позиции для ключей: 10-20 (40 при двойной плотности)
- Поддержка полос под брелоки с блокировкой или без блокировки брелоков iFob, с кнопкой или (40 позиций под брелки), сочетание двух типов – все с поддержкой трех-цветной индикации диода
- Кол-во пользователей в системе: 25,000 (более по запросу)
- Связь: Ethernet (TCP/ IP) 10/100 MB
- Интерфейс считывателя: Clock/ data, Wiegand, Serial (RS232/ TTL), только PIN
- Тревожные выходы: 3 x 1A/24V контакты реле для подключения к сигнализации, СКД, видеонаблюдению.
- Сертификаты: CE, FCC, ROHS, UL

TRAKA S TOUCH



Traka S Touch это готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств. Всё управление происходит через сенсорный экран на передней панели, начиная с первоначальной административной установки пользователей и ключей, заканчивая ежедневным доступом пользователя. В дополнение есть возможность работы в сетевом режиме через программное обеспечение «TrakaWeb»

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает лёгкий доступ 24/7 к ключам
- Доступ только авторизованным пользователям
- 7" сенсорный экран
- Полная возможность аудита и клиентских транзакций
- Безопасное хранение и управление до 60 ключей
- Легкий доступ через ввод PIN кода, считывателя RFID карт или биометрического сканера отпечатков пальцев
- Встроенное резервное питание
- Мягкое закрытие программы без потери данных в случае длительного обрыва питания

Работа в автономном режиме:

- Готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств
- Автономное устройство “plug & play”
- Не требуется сетевого подключения
- USB порт для импорта/экспорта данных через флеш-накопитель
- Автоматическое резервное копирование данных

Работа в сетевом режиме:

- Полное администрирование по сети через Traka Web
- Централизованное управление и отчетность
- Браузер для удаленного администрирования

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- Размеры шкафа: (В)675mm x (Ш)609mm x (Г)140mm
- Размеры шкафа с контрольным блоком: (В)675mm x (Ш)866mm x (Г)140mm
- Вес: 29 кг
- Источник питания: Вход: 100-240V AC, Выход: 15V DC
- Резервная батарея: DC12v 4.2Ah
- Потребляемая мощность: 35W макс
- Материал шкафа: Сталь оцинкованная
- Варианты цвета: Черный (TLP-F652-T) или Кремовый (RAL1013)
- Материал дверцы: Прозрачный поликарбонат или глухая металлическая
- Рабочая температура: для использования только в помещении (-5°C до +50°C при 95% без конденсации влажности)
- Установка: К стене (кронштейн в комплекте)
- Позиции для ключей: 10-60 (120 при двойной плотности)
- Поддержка полос под брелоки с блокировкой или без блокировки брелоков iFob, с кнопкой или без кнопки, двойная плотность (120 позиций), сочетание двух типов - все с поддержкой трех-цветной индикации диода
- Кол-во пользователей в системе: 25,000 (более по запросу)
- Связь: Ethernet (TCP/ IP) 10/100 MB
- Интерфейс считывателя: Clock/ data, Wiegand, Serial (RS232/ TTL), только PIN
- Тревожные выходы: 3 x 1A/24V контакты реле для подключения к сигнализации, СКД, видеонаблюдению
- Сертификаты: CE, FCC, CSA, ROHS

TRAKA L TOUCH

Traka M Touch это готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств.

Всё управление происходит через сенсорный экран на передней панели, начиная с первоначальной административной установки пользователей и ключей, заканчивая ежедневным доступом пользователя. В дополнение есть возможность работы в сетевом режиме через программное обеспечение Traka Web с WEB доступом для централизованного управления ключницами и шкафами для оборудования.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Обеспечивает лёгкий доступ 24/7 к ключам
- Доступ только авторизованным пользователям
- 7" сенсорный экран
- Полная возможность аудита и клиентских транзакций
- Безопасное хранение и управление до 180 ключей
- Легкий доступ через ввод PIN кода, считывателя RFID

Работа в автономном режиме:

- Готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств
- Автономное устройство "plug & play"
- Не требуется сетевого подключения, компьютера или внешней базы
- USB порт для импорта/экспорта данных через флеш-накопитель
- Автоматическое резервное копирование данных на съёмную карту SD карт или биометрического сканер отпечатков пальцев

Работа в сетевом режиме:

- Встроенное резервное питание
- Мягкое закрытие программы без потери данных в случае длительного обрыва питания
- Полное администрирование по сети через Traka Web
- Централизованное управление и отчетность
- Браузер для удаленного администрирования

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Размеры шкафа: (В)1904mm x (Ш)605mm x (Г)150mm
- Размеры шкафа с контрольным блоком: (В)1904mm x (Ш)823mm x (Г)150mm
- Вес: 65 кг
- Источник питания: Вход: 100-240V AC, Выход: 15V DC
- Резервная батарея: DC12v 7Ah
- Потребляемая мощность: 35W макс
- Материал шкафа: Сталь оцинкованная
- Варианты цвета: Черный (TLP-F652-T) или Кремовый (RAL1013)
- Материал дверцы: Прозрачный поликарбонат или глухая металлическая
- Рабочая температура: для использования только в помещении (-5°C до +50°C при 95% без конденсации влажности)



Вся линейка Traka Touch: L-Touch, S-Touch и M-Touch, безопасно управляется и контролируется через Traka Web.

- Установка: К стене (кронштейн в комплекте)
- Позиции для ключей: 10-180 (360 при двойной плотности) увеличение до 720 с дополнительными шкафами
- Поддержка полос под брелоки: с блокировкой или без блокировки брелоков iFob, с кнопкой или без кнопки, двойная плотность (360 позиций), сочетание двух типов – все с поддержкой трех-цветной индикации диода
- Кол-во пользователей в системе: 25,000 (более по запросу)
- Связь: Ethernet (TCP/ IP) 10/100 MB
- Интерфейс считывателя: Clock/ data, Wiegand, Serial (RS232/ TTL), только PIN
- Тревожные выходы: 3 x 1A/24V контакты реле для подключения к сигнализации, СКД, видеонаблюдению
- Сертификаты: CE, FCC, CSA, ROHS

КАМЕРЫ ХРАНЕНИЯ TRAKA

Шкафчики управления имуществом Traka идеально подходят для контроля доступа за портативными приборами. Наша уникальная технология RFID обеспечивает полную видимость ваших устройств в режиме реального времени. Вы можете контролировать и управлять использованием всех ваших устройств. Используя зарядное устройство, встроенное в систему, Вы можете быть полностью уверены, что персонал получит полностью заряженный планшет. Интеллектуальные шкафы Traka идеальное решение для управления имуществом.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Управление имуществом посредством RFID метки
- Доступ только авторизованным пользователям
- Полный журнал аудита и набор отчетов
- Обеспечивает лёгкий доступ 24/7
- 7" сенсорный экран
- Легкий доступ через ввод PIN кода, считывателя RFID карт или биометрического сканера отпечатков пальцев
- Доступны версии 20 или 30 ячеек

Работа в сетевом режиме:

- Полное администрирование по сети через Traka Web
- Централизованное управление и отчетность
- Возможность интеграции с системами СКУД
- Браузер для удаленного администрирования

Работа в автономном режиме:

- Готовое решение по управлению ключами, которое работает полностью независимо от ваших IT устройств
- Автономное устройство "plug & play"
- Не требуется сетевого подключения, компьютера или внешней базы
- USB порт для импорта/экспорта данных через флеш-накопитель
- Автоматическое резервное копирование данных на SD card



В условиях, когда пользователи портативных устройств не всегда относятся к ним с уважением, что приводит к повреждениям, утере или краже, возможность контролировать, кто имеет доступ к оборудованию, а также возможность определить, кто последний использовал то или иное устройство, может быть важным инструментом управления. Избавьтесь от необходимости в ручном распределении устройств и доверьте его полностью автоматизированной системе интеллектуальных шкафчиков, которые увеличат срок службы ваших устройств.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Блок расширения: до 100 ячеек
- Администрирование по сети Traka Web (либо работает в автономном режиме)
- Размеры шкафа: 631 x 385 x 1646mm (ШxГxB)
- Размер ячейки: 260 x 290 x 35mm (ШxГxB). Этого достаточно для большинства современных планшетов. Если Ваши размеры отличаются, свяжитесь с нами и мы постараемся решить вопрос.
- Вес: приблизительно 120 кг
- Источник питания: Вход: 100-240V AC, Выход: 15V DC
- Резервная батарея: DC12v 7Ah
- Потребляемая мощность: 35W макс (включая зарядку)
- Рабочая температура: использовать в помещении (-5°C до + 50°C при 95% без конденсации влажности)
- Кол-во пользователей в системе: 25,000 (в программном обеспечении Traka Web количество пользователей неограниченно)
- Интерфейс считывателя: Clock/ data, Wiegand, Serial (RS232/ TTL), только PIN
- Сертификаты: CE, FCC, CSA, ROHS
- Варианты цвета: стандартные цвета - белый или оранжевый. Остальные варианты по запросу.
- Стандартная функциональность: группы пользователей, комендантский час, отчеты, сигналы тревоги
- Опциональная функциональность: FIFO, Reason/ Fault logging and reporting, расписания доступа
- Варианты интеграции: почтовый ящик для запланированных обновлений пользовательских данных; механизм интеграции для двунаправленной интеграции данных с внешним программным обеспечением (системы контроля физического доступа, кадровые системы)
- Доступен с микро-USB, Apple 30-pin, Apple Lightning и другие
- Доступен вариант временного депозита, позволяющий пользователю принести свое собственное устройство и надежно хранить его в шкафчике.

TRAKA WEB

АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ TRAKA

Traka Web осуществляет управление следующими системами:

- Серия M-Touch (10 до 40)
- Серия L-Touch (10 до 720)
- Серия S-Touch (10 до 480)
- Шкафчики с сенсорным управлением

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА СИСТЕМЫ

Traka Web поддерживает трёхуровневая архитектура: уровень данных, прикладной уровень и презентационный уровень, работающие вместе для обеспечения эффективности и охвата.

Максимальный охват системы	2000
iFobs (интел. брелоки)	720 на систему*
Пользователи	25000 на систему*
Кол-во групп доступа к позициям	Неограниченное
Количество регионов	Неограниченное
Количество событий	Неограниченное
Циклический буфер событий	250000 на систему

* Общее количество брелоков iFobs на систему зависит от модели шкафа.



БЕЗОПАСНОСТЬ

- Traka Web обеспечивает высокий уровень безопасности: конфиденциальная информация, передаваемая между Traka Web и Traka Touch зашифрована в MD5 + AES256. Веб-портал может быть зашифрован с применением SSL.

БАЗА ДАННЫХ

- Traka Web работает с базой данных Microsoft SQL Server 2008 или более поздней версией (вкл. Express Version), настроенную на идентификацию с комбинированным режимом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ TRAKA WEB

Клиентские браузеры

- Traka Web совместима со следующими браузерами:
- Internet Explorer (минимум v9, но рекомендуется новейшая версия)
- Mozilla Firefox (рекомендуется новейшая версия)
- Google Chrome (рекомендуется новейшая версия)
- Safari (рекомендуется новейшая версия)

Минимальная серверная/ПК спецификация

- Windows Server 2012 с IIS8+ (3GHz Xeon, 8Gb RAM, 500Gb HD)
- Windows Server 2008 R2 SP1 с IIS7+ (3GHz Xeon, 8Gb RAM, 500Gb HD)
- Windows 10 с IIS10 (3GHz i3, 8Gb RAM, 500Gb HD)
- Windows 8.1 с IIS5 (3GHz i3, 8Gb RAM, 500Gb HD)
- Windows 8 с IIS8+ (3GHz i3, 8Gb RAM, 500Gb HD)
- Windows 8.1 с IIS7.5 (3GHz i3, 8Gb RAM, 500Gb HD)
- 32 или 64-битная система
- Поддержка физической или виртуальной машины
- Microsoft.NET Framework 4.5
- Предложенное решение должно быть совместимо с Microsoft Windows 10, 8, 7 (Профессиональная или корпоративная версии) и Windows Server 2016, 2012, 2012R2, 2008, 2008R2 на физическом или виртуальном сервере (серверах) .

Связь

- Автоматическая синхронизация всех изменений
- Система «светофор» для развития связи
- Централизованное управление обновлениями посредством администрирующих служб

Безопасность веб-логина

- Простая авторизация – реквизиты доступа зашифрованы в базе данных.
- Лимит времени сеанса связи – если вы отошли, вы будете безопасным образом выведены из системы
- Проверка подлинности на основе Active Directory.
- Выборочная проверка подлинности на основе SSL

Многоязычность

Traka Web, а также Traka Touch являются многоязычными. Языки соотнесены с пользователями: язык автоматически меняется в зависимости от того, какой пользователь авторизуется. Языки также могут быть изменены в любое время с помощью выпадающего меню.

Информационная панель

- Фотообзор систем
- Простое нажатие на клавишу для просмотра событий, кратких отчётов и обновления прав доступа
- Быстрые ссылки для редактирования или дистанционного размыкания или передачи прав владения

Отчеты

Traka Web идёт в комплекте с набором отчётов, предназначенных, чтобы помочь лучшим образом использовать объекты, за которыми Вы планируете осуществлять контроль :

- отчёты об операциях
- отчёты о состоянии
- отчёты о разрешениях
- отчёты об отклонениях
- отчёты об использовании.

TRAKA21 – ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КЛЮЧАМИ

TRAKA 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

TRAKA 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)



ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

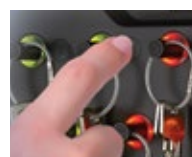
- 1 Ключи присоединены пломбой из стального тросика к iFob-брелкам, брелки хранятся в закрытой ключнице до тех пор, пока пользователь, имеющий право доступа, не возьмет их.



- 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.



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.

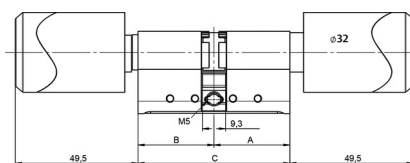


C100 EURO

Двусторонний металлический цилиндр Евростандарта для внутренних помещений

ОПИСАНИЕ

- Беспроводной цилиндр Aperio®, который может быть интегрирован в любую систему контроля доступа по протоколу AADP или через Aperio Wiegand Hub, Aperio RS485 Hub, Aperio IP Hub
- Совместим со всеми замками Евростандарта (DIN)
- Главная электроника (RFID + radio) снаружи - защищенная электроника внутри Свободно вращающийся кулачок замка
- Внешняя ручка свободно вращается, внутренняя всегда включена
- Запись до 10 карт доступа, которые могут быть сохранены для аварийного доступа в случае сбоя или отсутствия связи с контролем доступа или хабом
- Светодиод для визуализации состояния



КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ

- 1 двойной цилиндр с батареей (литиевые CR2) и инструкциями по установке
- Винты и крепежный материал

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сертификаты: CE, противопожарные двери до 90 минут
- Версии: фиксированная или съёмная ручка, как с RFID-считывателем, так и без
- Размеры ручки: 43 x 32 мм
- Обработка: нержавеющая сталь
- Длина цилиндра (сторона A / сторона B): стандартный размер 30/30 мм, увеличение до 60 мм, с шагом 5 мм
- Крепежный винт: 60 или 85 мм
- Питание: 1 x Lithium CR2
- Срок службы: 10 открытий в день, в течении 27 месяцев
- Радио стандарт: IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
- Шифрование (радиосвязь): AES 128 бит
- Расстояние между фурнитурой и коммуникационным узлом до 25 м в зависимости от типа здания
- Класс защиты: IP65
- Рабочий диапазон температур от -20° до +55°C
- Статус: светодиод (красный / зелёный / оранжевый)
- Технология RFID

Высокочастотность: iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE Classic® / MIFARE® DESFire® EV1&EV2;
Legic: LEGIC® (Advant, Prime, ISO/IEC14443 UID, ISO/IEC15693 UID); Optional MIFARE® Support

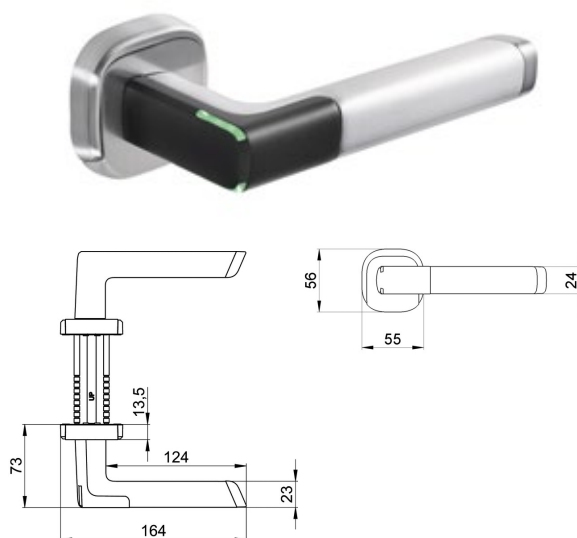
- RFID считывание: Идентификатор/сектор/блок/приложение/файл
- RFID дальность считывания: < 4 см
- Интерфейсы связи: микро USB-порт для загрузки обновлений.

H100 EURO

Ручка с контролем доступа для замков Евростандарта для внутренних помещений

ОПИСАНИЕ

- Беспроводная ручка Aperio®, которая может быть интегрирована в любую систему контроля доступа по протоколу AADP или через Aperio Wiegand Hub, Aperio RS485 Hub, Aperio IP Hub
- Может быть использована с наиболее распространенными европейскими (DIN) замками - в деревянных, стальных и стеклянных дверных полотнах
- Онлайн режим или режим Оффлайн выбирается в программном обеспечении во время инициализации продукта (требуется дополнительный инструмент PAP и радио-ключ или кабель)
- В режиме онлайн связь от концентратора к онлайн-системе контроля доступа (адресная) - решение о доступе принимает система контроля доступа
- Вся электроника и функциональность находятся во внешней части ручки
- Внешняя ручка вращается свободно, внутренняя ручка всегда подключена
- Светодиод для визуализации состояния
- Современный дизайн



КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ

- 1 пара ручек с аккумулятором (Lithium CR123A) и инструкциями по установке
- Обрезные крепежные винты
- 7 мм и 8 мм штоки
- Пакет аксессуаров

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Аутентификация: одноуровневая, только RFID-карты
- Сертификаты: CE, EN1906: 26-B010B
- Размеры щитка: 55 x 55 x 13,5 мм
- Версия: внутренние двери
- Вид ручки: L-форма, U-форма, через адаптер (аксессуар)
- Обработка: матовый хром
- Шток: 7 мм и 8 мм шток и адаптер 7-8 мм в комплекте 9 мм доступны в качестве аксессуара
- Толщина полотна: от 35 до 80 мм, для более тонких дверей используйте дополнительное 10 мм дистанционное кольцо
- Питание: 1 x Lithium CR123A
- Срок службы батареи: 30 открытий в день в течение 50 месяцев
- Шифрование (радиосвязь): AES 128 бит
- Расстояние между фурнитурой и коммуникационным узлом: до 25 м, в зависимости от типа задания
- Класс защиты: IP42
- Рабочий диапазон температур: от 0°C до 55°C
- Влажность: < 85% (без образования конденсата)
- Статус: светодиод (красный/зеленый/оранжевый)
- Технология RFID
 - Высоочастотность : iCLASS®/ISO 14443B; iCLASS® Seos; MIFARE™ Classic; MIFARE™ Plus; MIFARE™ DESFire™ EV1
- RFID считывание: идентификатор / сектор / блок / файл
- RFID дальность считывания: < 4 см
- Автономный и онлайн режимы работы: Aperio® Online; Aperio® Offline; Aperio®, Standard OSS Offline

E100 EURO

Ручка с контролем доступа на щитке для замков Евростандарта

ОПИСАНИЕ

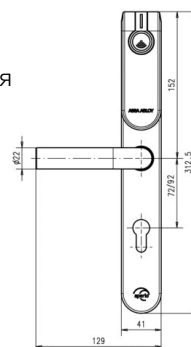
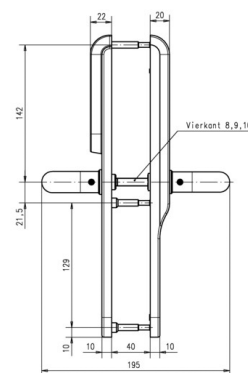
- Беспроводная ручка Aperio®, которая может быть интегрирована в любую систему контроля доступа по протоколу AADP или через Aperio Wiegand Hub, Aperio RS485 Hub, Aperio IP Hub
- Может использоваться со всеми европейскими замками, в деревянных, стальных и профильных дверях
- Главная электроника (RFID + радио) снаружи, защищенная электроника внутри
- Внешняя ручка вращается свободно, внутренняя ручка всегда включена
- Запись до 10 карт доступа, которые могут быть сохранены для аварийного доступа в случае сбоя или отсутствия связи с контролем доступа или хабом
- Светодиод для визуализации состояния

КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ

- 1 накладка с батареей (литий CR123A) и инструкции по установке Винты, шаблон врезки и инструмент (для прокладки кабелей)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Трехуровневая аутентификация:: только код, только карта, комбинация карта + код
- Код: от 4х до 8и цифр
- Сертификаты: CE
- Размеры: 310 x 41 10/20 мм
- Версия: внутренние и наружные двери до 2 класса
- Вид ручки: L-форма, U-форма
- Обработка: Нержавеющая сталь обработанная щеткой
- Межосевое расстояние: 72 мм, 92 мм;
- Шток 8 мм, 9 мм, 10 мм
- Толщина полотна: от 40 до 100 мм, с шагом 10 мм
- Бэксет: > 40 мм
- Срок службы: 30 открываний в день, в течении 49 мес.
- Радио стандарт: IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
- Шифрование (радиосвязь): AES 128 бит
- Расстояние между фурнитурой и коммуникационным узлом до 25 м в зависимости от типа здания
- Класс защиты: IP 52
- Рабочий диапазон температур: от 0°C до 60°C
- Влажность: < 85% (без образования конденсата)
- Статус: светодиод (красный/зеленый/оранжевый)
- Технология RFID
- Высокочастотность: iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE Classic® / MIFARE® DESFire® EV1&EV2; Legic: LEGIC® (Advant, Prime, ISO/IEC14443 UID, ISO/IEC15693 UID); Optional MIFARE® Support
- RFID считывание: Идентификатор/сектор/блок/приложение/файл/ LEGIC®
- RFID дальность считывания: < 4 см



L100 EURO

Электронный замок Евростандарта со стандартным RFID-считывателем и встроенным датчиком дверным датчиком

ОПИСАНИЕ

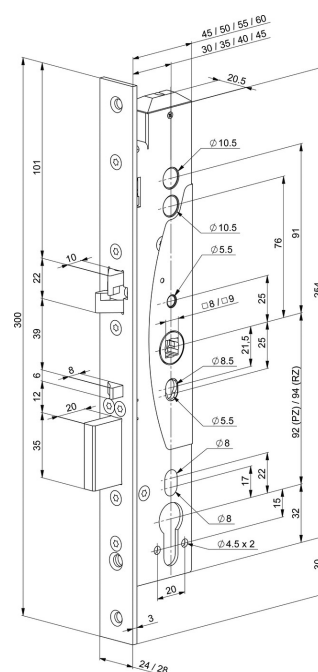
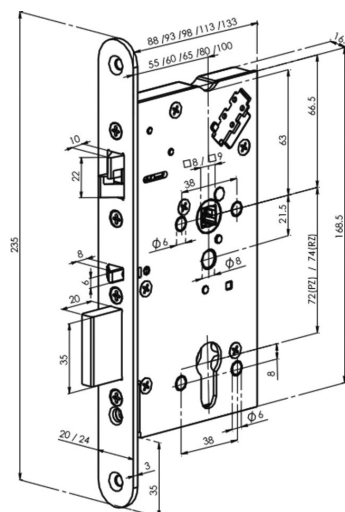
- Беспроводной замок Aperio®, который может быть интегрирован в любую систему контроля доступа по протоколу AADP или через Aperio Wiegand Hub, Aperio RS485 Hub, Aperio IP Hub
- Главная электроника внутри: считыватель снаружи, включая разъем резервного питания и светодиодной индикации
- Выдерживает экстремальные температуры на внешней стороне (от -40°C до +65°C)
- Внешняя ручка электрически управляемая, внутренняя ручка всегда открывает замок
- Интегрированные датчики положения ригеля
- Возможность хранить до 10 аварийных карт (только в случае отключения от хаба)
- Светодиод для визуализации состояния

КОМПЛЕКТАЦИЯ ПОСТАВКИ

- 1 замок с батареями (литиевые FR6 AA) и инструкция по установке
- Винты, гибкие кабели, шаблон для врезки
- Шпиндели необходимо заказывать отдельно

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Код: от 4х до 8и цифр
- Сертификаты: CE, EN14846, EN179 и EN1125
- Размеры:
Замок 168,5 x 16,5 x 88/93/98 (В x Ш x Г)
считыватель внутри 167,8 x 48 x 20 / снаружи 101,8 x 43,7 x 15 (В x Ш x Г)
- Тип двери: стандартные или узкопрофильные
- Сторонность: Левый/правый
- Бэксет:
 - стандартные (55 мм, 60 мм, 65 мм);
 - узкопрофильные (30 мм, 35 мм)
- Межосевое расстояние:
Стандартные 72 мм / узкопрофильные 92 мм, шток 8/9 мм
- Передняя планка: 24 мм
- Толщина полотна
Размер штока (толщина двери: 47/50 (40- 54 мм); 57/50 (47/66 мм); 67/60 (61-80 мм); 74/50 (66-80 мм); 120/120 (88-100 мм); 80/50 (70-87 мм)
- Питание: 2 x Lithium AA (FR6)
- Срок службы: > 100,000 циклов (максимально 4 года)
- Радио стандарт: IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
- Шифрование (радиосвязь): AES 128 бит
- Расстояние между фурнитурой и коммуникационным узлом до 25 м в зависимости от типа здания
- Рабочий диапазон температур: 10°C до 65°C внутри / -40°C до 65°C снаружи
- Влажность: < 85% (без образования конденсата)
- Статус: светодиод: красный/зеленый/оранжевый
- Индикация:
 - ригель (выдвинут/внутри),
 - язычок (снаружи/внутри),
 - ручка нажата,
 - работа цилиндра,
 - петля саботажа (при обрыве провода, замыкает контакты)
- Технология RFID:
iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE™ classic; MIFARE™ plus; MIFARE™ DESFire™ EV1; LEGIC®, Advant (в процессе)
- RFID считывание: идентификатор/сектор/блок/приложение/файл
- RFID дальность считывания: < 4 см
- Интерфейсы связи: микро USB-порт для загрузки обновлений и резервного питания.



APERIO™ КОММУНИКАЦИОННЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К СКУД

Коммуникационный узел является связующим звеном между компонентами Aperio™ и сетевыми системами контроля доступа. Коммуникационный узел подключается по протоколу 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.



	Размеры	B82 x Ш82 x Г37 мм
	Стандарт радиосвязи	IEEE 802.15.4 (2.4 ГГц) - 16 channels (11-26)
	Шифрование (радиосвязь)	AES 128 каналов
	Беспроводной рабочий диапазон	В диапазоне от 5 до 25 метров в зависимости от модели и среды помещения
	Чувствительность приемника	- 100dBm 20%PER
	Мощность беспроводной передачи	10 дБм / МГц
	Степень защиты	IP 20
	Диапазон рабочих температур	от +5°C до +35°C
	Влажность воздуха	< 95% без конденсации
	Индикация	LED (красный / зеленый / оранжевый)

APERIO™ AH20 1-K-1 ADVANCED

Коммуникационный узел для подключения к СКУД через интерфейс Wiegand

- Позволяет подключить к одному коммуникационному узлу 1 устройство Aperio™
- Встроенная антенна с возможностью подключения внешней антенны
- Питание 8-24 В постоянного тока
- Беспроводной рабочий диапазон до 25 метров в зависимости от среды помещения

APERIO™ AH20 1-K-1 STANDART

Коммуникационный узел для подключения к СКУД через интерфейс Wiegand

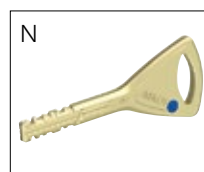
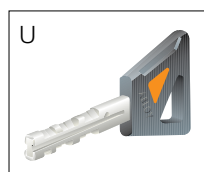
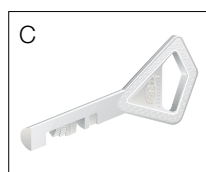
- Позволяет подключить к одному коммуникационному узлу 1 устройство Aperio™
- Встроенная антенна с возможностью подключения внешней антенны
- Питание 8-24 В постоянного тока
- Беспроводной рабочий диапазон до 5 метров в зависимости от среды помещения

Цилиндры ABLOY®

*ВИДЫ ЦИЛИНДРОВ ABLOY®

- **ABLOY® CLASSIC** – C
- **ABLOY® NOVEL** – U
- **ABLOY® PROTEC** – N
- **ABLOY® PROTEC²** – 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.



CY001



CY323



CH021



CY066



CY321



CY002



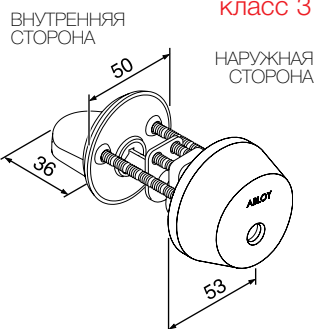
CH017



CY062

**ABLOY® CY001
ABLOY® CY035**

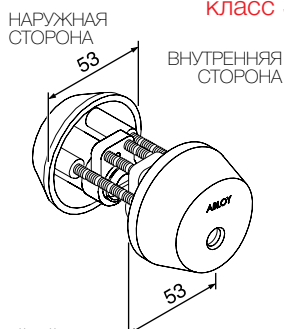
класс 3



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

**ABLOY® CY002
ABLOY® CY036**

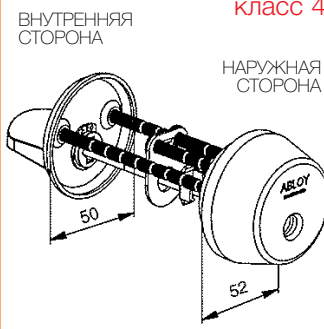
класс 3



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

ABLOY® CY013

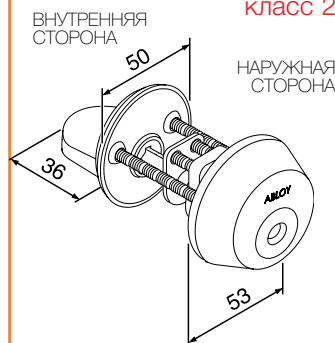
класс 4



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

**ABLOY® CY028 (5781)
ABLOY® CY031**

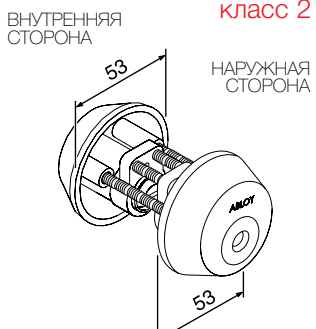
класс 2



Цилиндр с поворотной кнопкой. Защитная скобянка из цинка. Ключи CY028 – C, U, N, T. Ключи CY031 – U, N, T.

**ABLOY® CY029 (5782)
ABLOY® CY032**

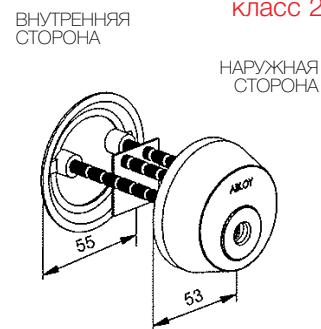
класс 2



Двойной цилиндр. Защитная скобянка из цинка. Ключи CY029 – C, U, N, T. Ключи CY032 – U, N, T.

ABLOY® CY033

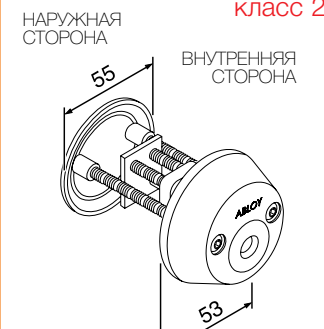
класс 2



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

ABLOY® CY034

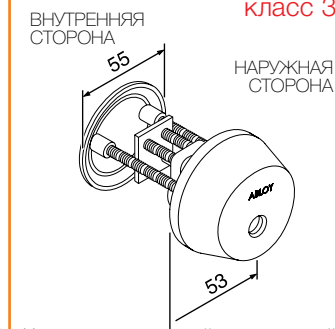
класс 2



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

ABLOY® CY037

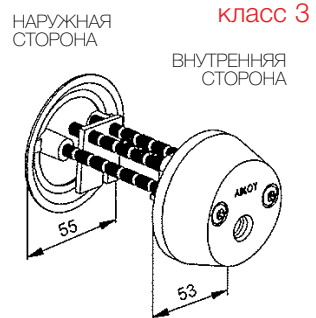
класс 3



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

ABLOY® CY038

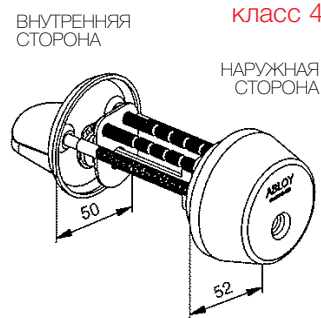
класс 3



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

ABLOY® CY039

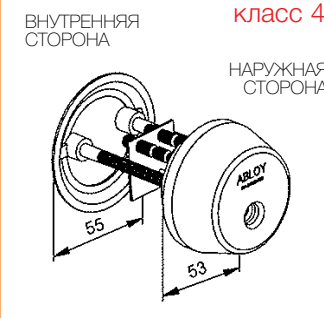
класс 4



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

ABLOY® CY041

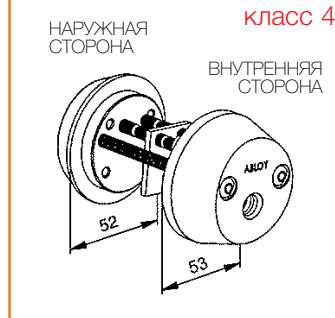
класс 4



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

ABLOY® CY042

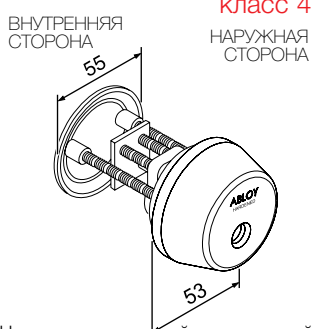
класс 4



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

ABLOY® CY060 (5156)

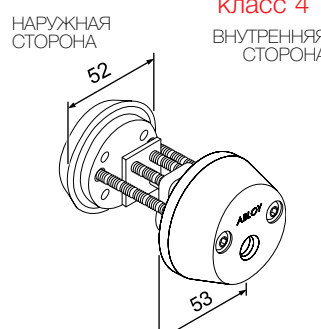
класс 4



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

ABLOY® CY061 (5157)

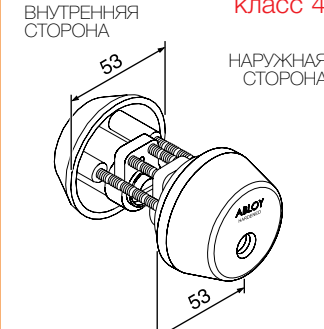
класс 4



Цилиндр с заглушкой снаружи. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – C, U, N, T.

ABLOY® CY062 (5757)

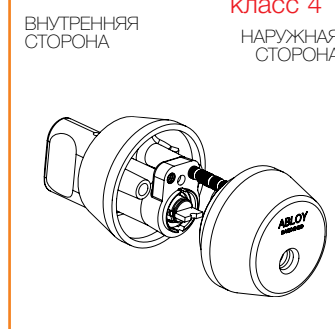
класс 4



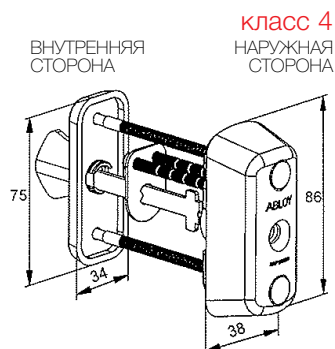
Двойной цилиндр. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – C, U, N, T.

ABLOY® CY071

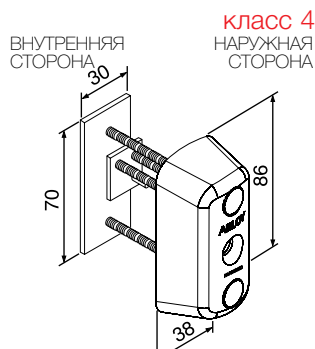
класс 4



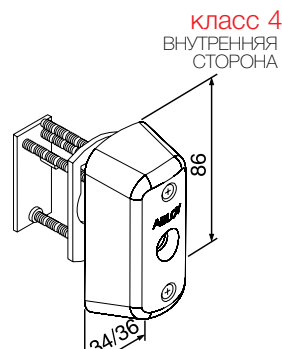
Цилиндр с поворотной кнопкой. Скобянка из закаленной стали. Ключи – C, N, T.

ABLOY® CY043

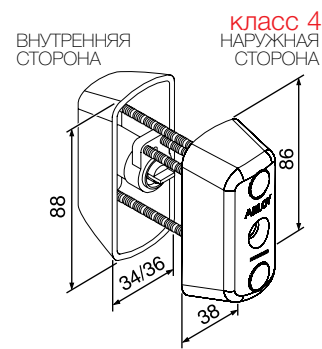
Цилиндр с поворотной кнопкой. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – U, N, T

ABLOY® CY063 (5148)

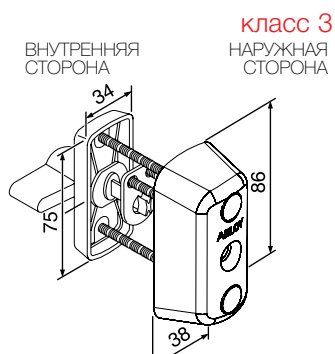
Одинарный цилиндр с наружной стороны. Защитная скобянка из закаленной стали. Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CY064 (5149)

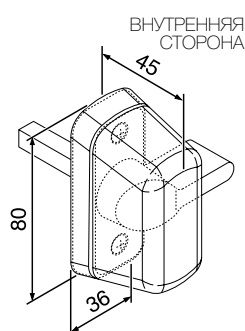
Одинарный цилиндр с внутренней стороны. Защитная скобянка из закаленной стали. Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CY065 (5749)

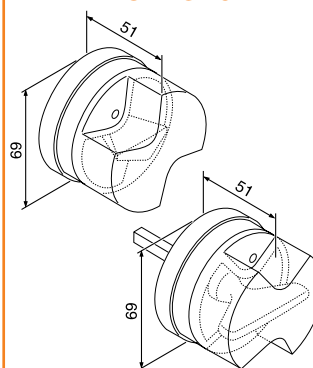
Двойной цилиндр повышенной степени надежности. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи CY065 – C, U, N, T

ABLOY® CY066 (5719)

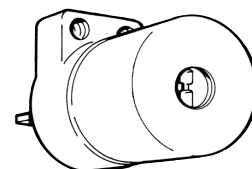
Цилиндр с поворотной кнопкой. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – C, U, N, T

ABLOY® CH017

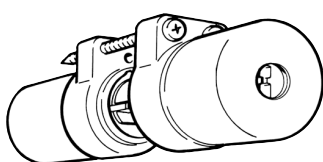
Поворотная кнопка для дверей эвакуационных выходов.

**ABLOY® CH020
ABLOY® CH021***

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

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

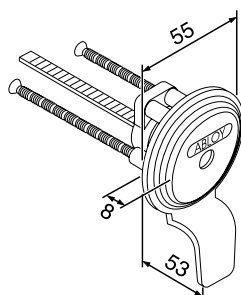
Внутренний цилиндр из латуни (без защитной скобянки). CY055 – с резьбой; CY056 – без резьбы. Ключи – U, N, T

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

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

**ABLOY® CY053 (5190)
ABLOY® 5190**

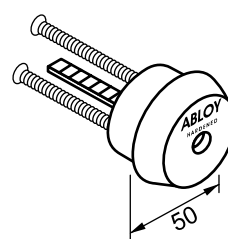
класс 2



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

**ABLOY® CY054 (5446)
ABLOY® 5176**

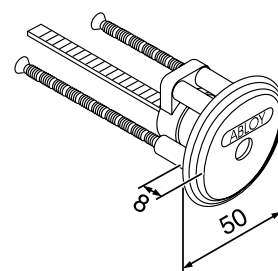
класс 4



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

ABLOY® CY027 (5150)

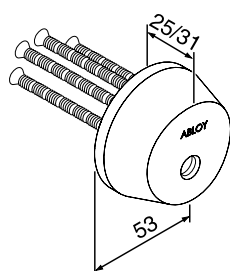
класс 2



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

ABLOY® CY016

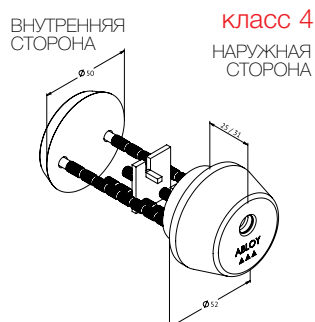
класс 3



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

ABLOY® CY160

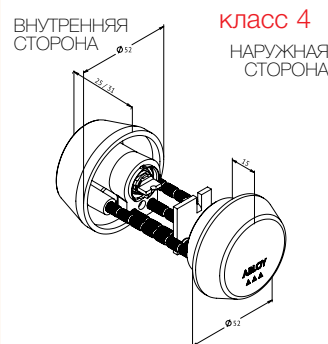
класс 4



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

ABLOY® CY161

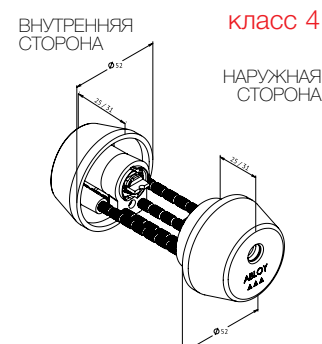
класс 4



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

ABLOY® CY162

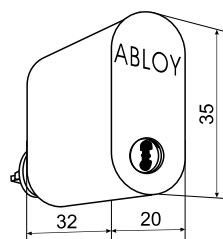
класс 4



Двойной цилиндр. Наружная скобянка из закаленной стали. Ключи – U, N, T

ABLOY® CY201

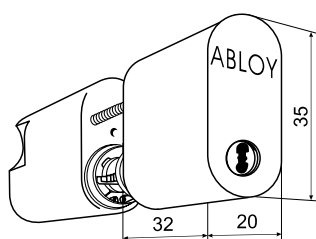
класс 2



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

ABLOY® CY202

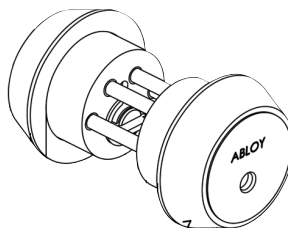
класс 2



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

**ABLOY® CY203
ABLOY® CY205**

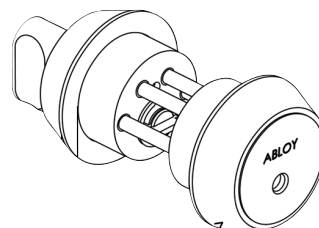
класс 4



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

ABLOY® CY204

класс 4

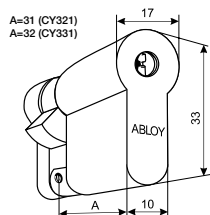


Гнездо цилиндра: сталь;
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

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

СТАНДАРТ
EUROPROFILE
(DIN)

класс 2
класс 4

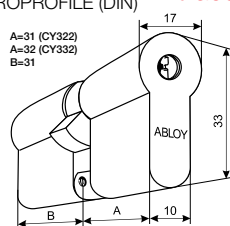


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY321) / закаленная сталь (CY331);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – N, T

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

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

класс 2
класс 4

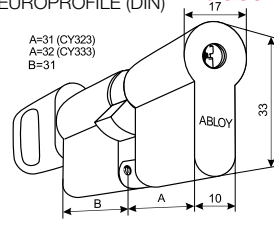


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Количество дисков: 11;
Гнездо цилиндра: латунь (CY322) / закаленная сталь (CY332);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – N, T

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

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

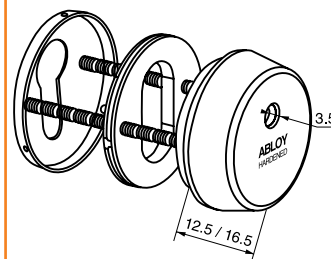
класс 2
класс 4



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

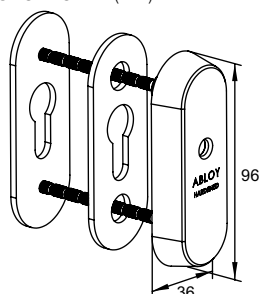
СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)



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

ABLOY® CH102

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

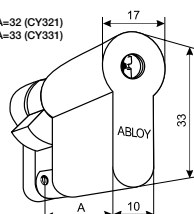


Защитная скобянка для цилиндров стандарта EUROPROFILE (DIN).
Материал изготовления: закаленная сталь.

**ABLOY® CY321 U
ABLOY® CY331 U**

СТАНДАРТ
EUROPROFILE
(DIN)

класс 2
класс 4

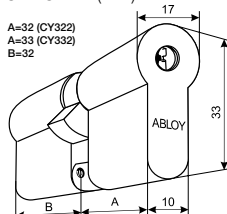


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY321) / закаленная сталь (CY331);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U.

**ABLOY® CY322 U
ABLOY® CY332 U**

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

класс 2
класс 4

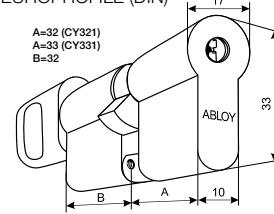


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Количество дисков: 11;
Гнездо цилиндра: латунь (CY322) / закаленная сталь (CY332);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U.

**ABLOY® CY323 U
ABLOY® CY333 U**

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

класс 2
класс 4

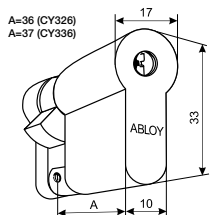


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY323) / закаленная сталь (CY333);
Поворотная кнопка: цинк;
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U.

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

СТАНДАРТ
EUROPROFILE
(DIN)

класс 2
класс 4

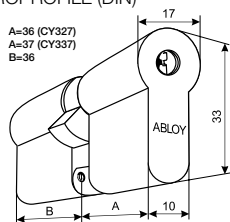


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Гнездо цилиндра: латунь (CY326) / закаленная сталь (CY336);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

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

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

класс 2
класс 4

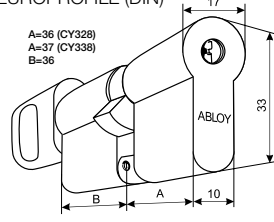


Возможно удлинить цилиндр с помощью накладок, шаг 5 или 10 мм, максимальная длина – 130 мм.
Количество дисков: 11;
Гнездо цилиндра: латунь (CY327) / закаленная сталь (CY337);
Диски: сплав латуни с оловом.
Ключи – U, N, T

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

СТАНДАРТ
EUROPROFILE (DIN)

класс 2
класс 4



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/ANO (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
- 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)
- 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

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) Деревянные или металлические двери. Материал изготовления: латунь.		007		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) Легкие деревянные или металлические двери. Материал изготовления: сталь.		001		030/040		Щиток 030 (S, F) /040 (D) Щиток с раздельным штоком для деревянных или металлических дверей для использования со штангой запасного выхода.
Щиток 002 (S, F, D) Деревянные и металлические двери. Материал изготовления: латунь, закаленная сталь.		002		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) Щиток из цинка для легких внутренних профильных дверей.		008/004		0650/0750		Щиток 0650 (S, F) /0750 (D) Двойной щиток для профильных дверей
		0650/0750		0630/0730		Щиток 0630 (S, F) /0730 (D) Одиночный щиток для профильных дверей с открыванием от ручки с внутренней стороны.
		0630/0730		0651/0751		Щиток 0651 (S, F) /0751 (D) Одиночный наружный щиток для профильных дверей для использования со штангой запасного выхода с внутренней
		0651/0751				
Латунь, сталь, нержавеющая сталь или цинк.		Латунь или нержавеющая сталь		Латунь или нержавеющая сталь		Латунь или нержавеющая сталь

ТАБЛИЦА ВЫБОРА РУЧЕК

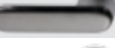
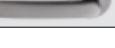
КОД	РУЧКА	МАТЕРИАЛ	ABLOY ACTIVE													
			Cr	HCr	KiLa	HaLa	Ki	Val	Mus	Har	Gra	Aho	Rst / NiHa	Special	EN179	
																
DH002	PARLAMENT 2		Ms	X	X	X		X	X	X	X	X			X	
DH003	TUNNE 3		Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH004	FORUM 4		Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH005	ONCUT 5		Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH006	POLAR 6		Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH008	DUETTO 8		Ms	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	
DH022	PARLAMENT 22		Ms	X	X	X		X	X	X	X	X			X	
DH025	JOUSI 25		Ms	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	
DH050	PRESTO 3-16		Ms	X	X	X		X	X	X	X	X			X	
DH051	PRESTO 3-16S		Ms	X	X	X		X	X	X	X	X			X	
DH052	PRESTO 3-16SS		Ms	X	X	X		X	X	X	X	X			X	
DH053	PRESTO 3-16XS		Ms	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 S		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	
DH180	PUKINSARVI 180		Ms	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
EH006	POLAR 6 EXIT		Ms	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	
DH012	DOMUS 12		Ms	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				
DH004	FORUM 4 / 008		Zn	X	X				X	X	X	X				
DH006	POLAR 6 / 008		Zn	X	X				X	X	X	X				

ТАБЛИЦА ВЫБОРА ЩИТКОВ

	Cr	HCr	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	
LH007	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
LH002	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
LH0321	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
LH0650	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
LH0630	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
LH0421	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
LH0750	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
LH0730	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



Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ИНОКСИ 3-19S

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ИНОКСИ 3-19SS

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ИНОКСИ 3-19K

с возвратной пружиной



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

Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

**ФОРУМ 4/029
ФОРУМ 4/119**

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



Применение: внутренние и наружные двери, двери общественных помещений.

Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

ДОМУС 12

с возвратной пружиной



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**

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



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



Применение: внутренние двери.

КОНСУЛЬ 110

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери.
Ручка крепится к специальному штоку стопорным винтом.

6647

с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери.

ОНКАТ 5



Применение: внутренние и наружные двери.
Существует в правом и левом исполнении.

ЭНТЕР 10



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



Применение: для дверей санузлов.
Материал/ обработка:
Кнопка – Zn/CR,
остальные части – Fe

ДВЕРНАЯ ЗАДВИЖКА DF1001



Применение: для дверей санузлов.
Материал/ обработка:
Кнопка – Zn/CR,
остальные части – Fe

ПАРЛАМЕНТ 2
с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПАРЛАМЕНТ 22
с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-16
с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-20
с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-16S
с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПРЕСТО 3-16SS
с возвратной пружиной



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



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

ПОЛАР 6
с возвратной пружиной



Применение: внутренние и наружные двери из алюминиевого и стального профиля с замком для профильных дверей.

КОНСУЛЬ 110
с возвратной пружиной



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



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.

ЩИТОК 002 PZ



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)

ЩИТОК 004 PZ



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)

ЩИТОК LH001 PZ
(только для замка 2018)



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)

ПОВОРОТНАЯ КНОПКА
002 WC



Подходит для замков с поворотом на 90°.

ЩИТОК LH042 PZ



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)

ЩИТОК LH075 PZ



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)

ЩИТОК LH242



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)
Применение: для наружных и внутренних сплошных дверей.

ЩИТОК LH0241



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)
Применение: односторонний длинный щиток для использования для сплошных дверей (антипаника).

ЩИТОК LH2750



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)
Применение: для наружных и внутренних профильных дверей.

ЩИТОК LH02751



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)
Применение: односторонний длинный щиток для использования для профильных дверей (антипаника).

ЩИТОК LH242/115 PZ/PZ



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)
Применение: для наружных и внутренних сплошных дверей.

ЩИТОК LH2750/115 PZ/PZ



СТАНДАРТ EUROPORFILE (DIN)
Применение: для наружных и внутренних профильных дверей.

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


Ø20
 h200
 Ø24
 h300
 Ø30
 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


Ø 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


Ø20
 h200
 Ø24
 h300
 Ø30
 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	Матовый хром	Анодированный алюминий	Нержавеющая сталь	Белый	Чёрный	Серебристо-серый	Графитовый	ДЛИНА (мм)	100	150	160	200	250	300	400	500	600	800	1000	Под заказ
PRESTO 137		x	x	x	x		x	x	x	x				x		x		x					
PRESTO 138		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	*)
PARLAMENT 216		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	*)
ERGO 326		x	x	x			x	x	x	x						x	x						
FORMA 340		x	x	x			x	x	x	x							x	x					
FORMA 343		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								
DP 131 ROD PULL		x	x	x			x	x	x	x			x		x								
DP 116R U		x	x	x																			
DP 117K		x	x	x																			
DP118LK		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. www.abloyhinges.com



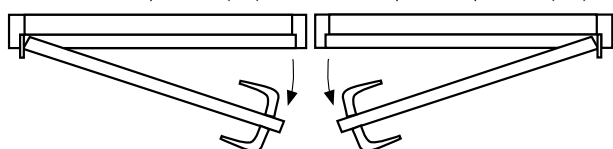
	Двери без фальца	Двери с фальцем	Кол-во
Область 1	6540KS	FT-65KS	2
Область 2	6540KS	FT-65KS	3
Область 3	N3248-110TMKSS-CE	NTR110x30T-CE	2
	N3248-110TMRKSS-CE	NTR110x30TKSS-CE	2
	110x36KSS-F-CE	NTR110x30TMRKSS-CE	2
Область 4	N3248-110TMKSS	NTR110x30T-CE	3
	N3248-110TMRKSS	NTR110x30TKSS-CE	3
	110x36KSS-F-CE	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

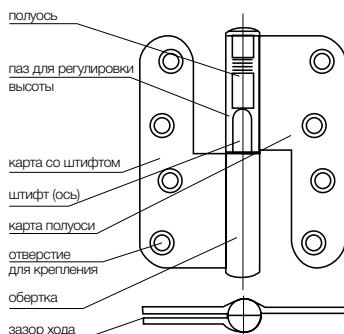
СТОРОННОСТЬ ПЕТЕЛЬ

Петля левосторонняя (LH)

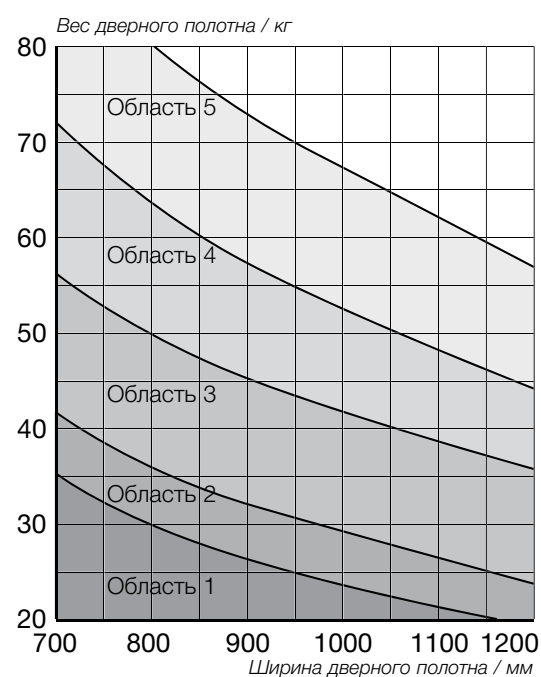
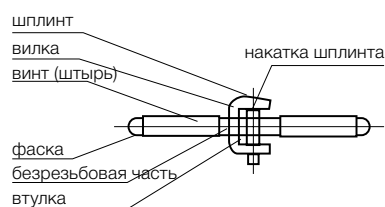
Петля правосторонняя (RH)



НАВЕСНЫЕ ПЕТЛИ



ВВЕРТНЫЕ ШТЫРЕВЫЕ ПЕТЛИ



* 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 распахиваемые 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 предусмотренная 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 СТВОРКИ ВРЕЗНОГО МОНТАЖА (скандинавский, финский стандарт)

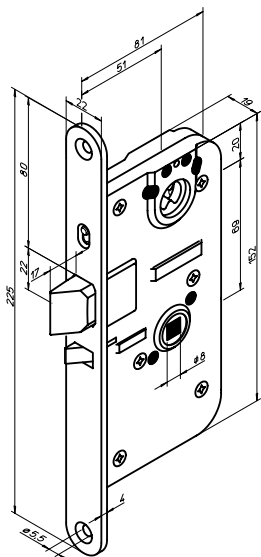
Деревянные или металлические двери

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

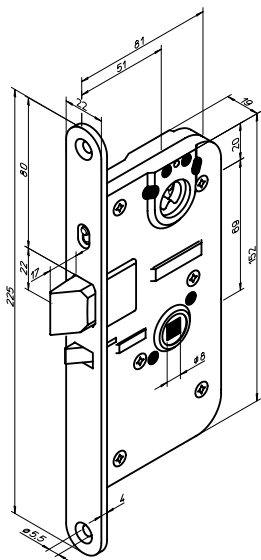
Профильные двери

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	EL495	Электрика/Дверная автоматика	LE930	PE941	LE943	PE903	
Электрика	EL495	Электрика/Автоматика/Электроуправление	LE930	PE941	PE943	PE904	x
Электрика	EL495	Электроуправление	LE930	LE931	PE943	PE902	x

* (LE186, LE315*) Не подходит для противопожарных дверей. ** Не соответствует стандартам EN179 и EN1125.



- Ручка или нажимная планка на стороне выхода
- EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
- Нажимная штанга на стороне выхода



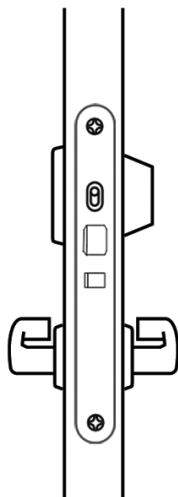
- Ручка или нажимная планка на стороне выхода
- EN 1125 – ЭВАКУАЦИОННЫЙ ВЫХОД (устройства экстренного открывания дверей)
- Нажимная штанга на стороне выхода

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614.

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

EN179

Пример 1

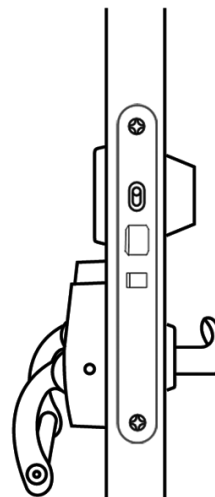


- Корпус замка LE180
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY®** EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

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

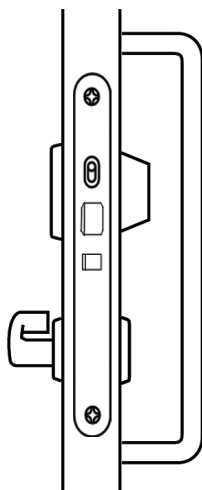


- Корпус замка LE180
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Односторонняя ручка из ассортимента **ABLOY®** для металлических и деревянных дверей

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

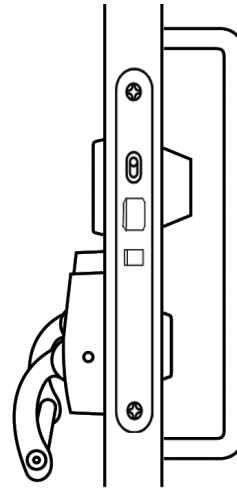


- Корпус замка LE185
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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.

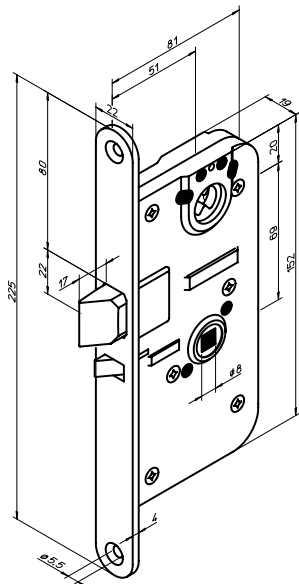
EN1125

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 безопасного 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 закрывания двери.

Подходит для противопожарных дверей.

ABLOY® LE184X – вариант замка с микропереключателем.

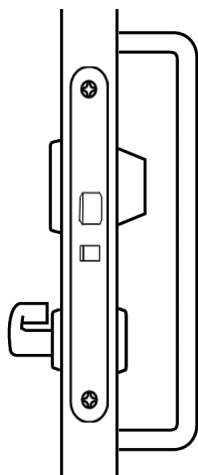
Запорные планки

Регулируемые запорные планки LP711, LP714, LP721, LP731

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

EN179

Пример 1

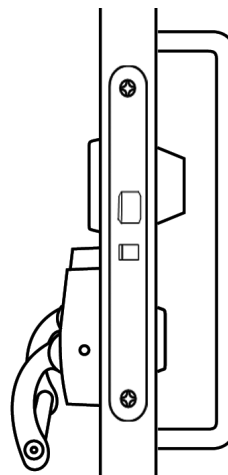


- Корпус замка LE184
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2



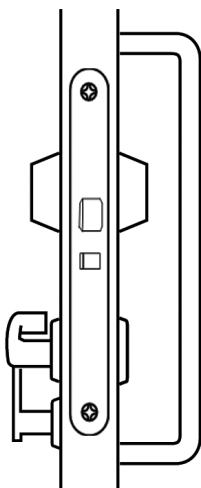
- Корпус замка LE184
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок можно открыть с помощью ключа и ручки-скобы, **изнутри всегда нажимной штангой.**

ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА

EN179

Пример 1

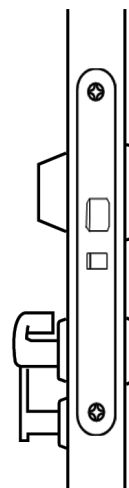


- Корпус замка LE184
- Двойной цилиндр CY002
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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.**

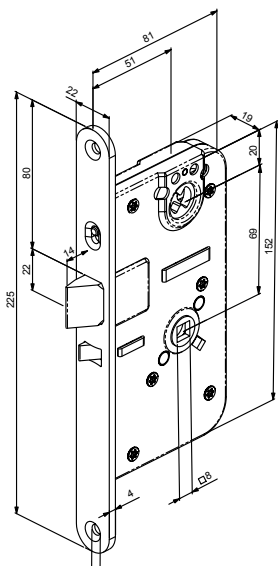
EN179

Пример 2

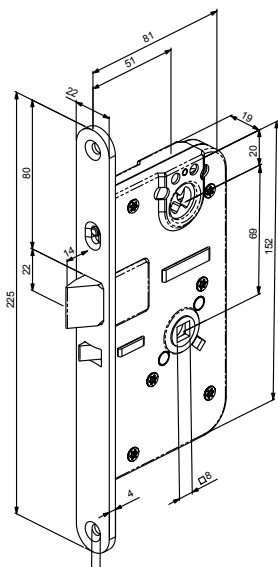


- Корпус замка LE184
- Внутренний цилиндр CY021
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Изнутри замок может быть открыт ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**



- Нажимная штанга на стороне выхода

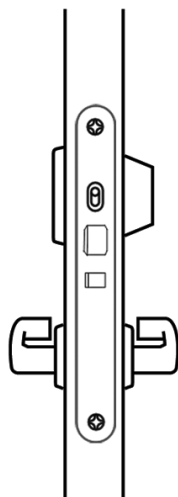


- Нажимная штанга на стороне выхода



EN179

Пример 1

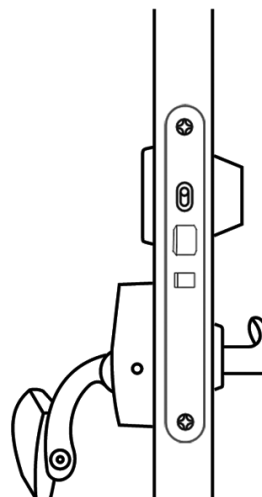


- Корпус замка LE181
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY®** EXIT для сплошной двери (с раздельным штоком)

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

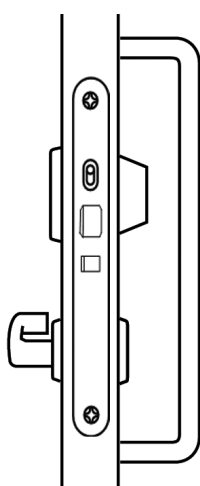


- Корпус замка LE181
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Наружная одиночная ручка для сплошной двери из ассортимента изделий **ABLOY®** (с раздельным штоком)

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

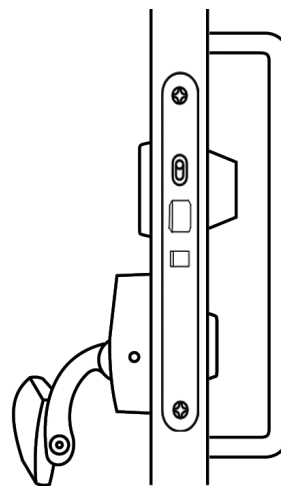


- Корпус замка LE186
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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.

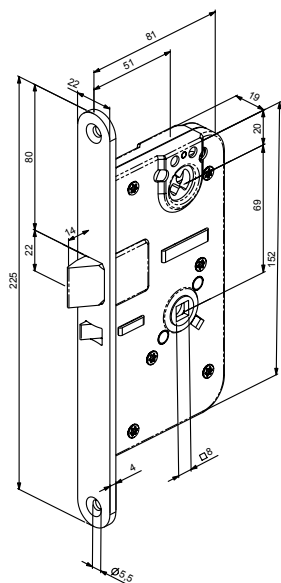
EN1125

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 двустворчатых 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 двустворчатых 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

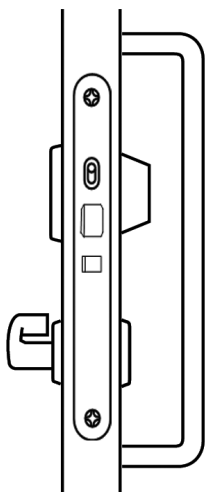
Открываемый ручкой-скобой автоматически защелкивающийся замок **ABLOY® EXIT**. Замок всегда защелкивается (ночной режим) при закрывании двери. Изнутри замок всегда открывается с помощью ручки, нажимной планки или нажимной штанги.

Запорные планки

Запорная планка не требуется в решениях для двустворчатых дверей.

EN179

Пример 1

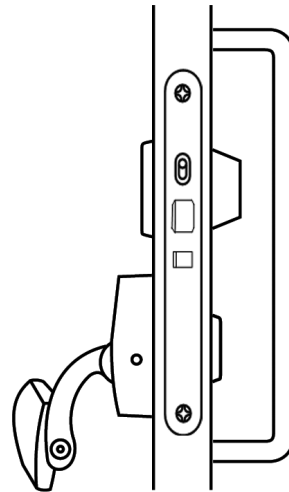


- Корпус замка LE183
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2



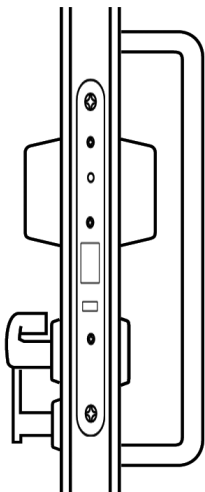
- Корпус замка LE183
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА

EN179

Пример 1

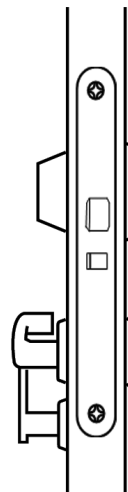


- Корпус замка LE183
- Двойной цилиндр CY002
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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.**

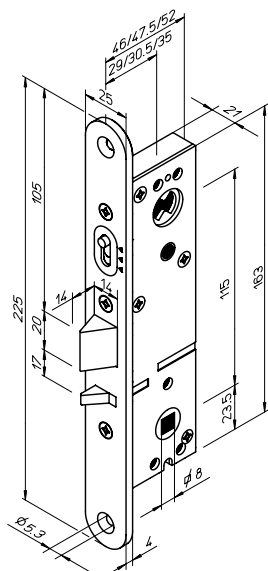
EN179

Пример 2

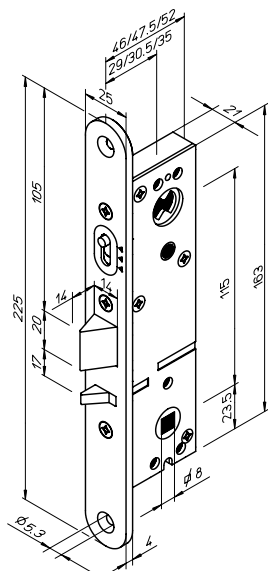


- Корпус замка LE183
- Внутренний цилиндр CY021
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900

Изнутри замок может быть открыт ключом. **В экстренной ситуации замок всегда можно открыть изнутри с помощью ручки, если сломать блокиратор-пломбир.**



- Нажимная штанга на стороне выхода



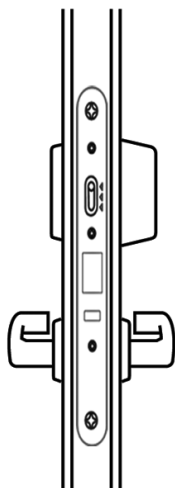
- Нажимная штанга на стороне выхода

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

EN179

Пример 1

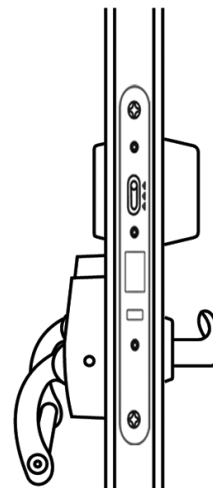


- Корпус замка LE310
- Наружный цилиндр CY063
- Пара ручек для профильных дверей **ABLOY®** EXIT (с раздельным штоком)

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

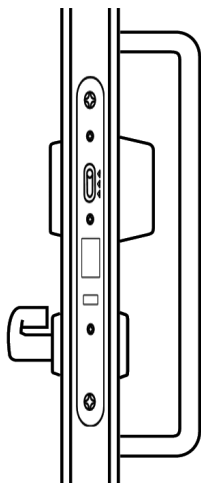


- Корпус замка LE310
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Односторонняя ручка из ассортимента **ABLOY®** для профильных дверей

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

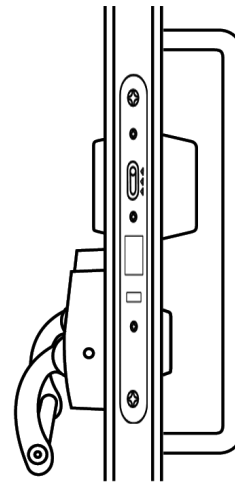


- Корпус замка LE315
- Наружный цилиндр CY063
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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.

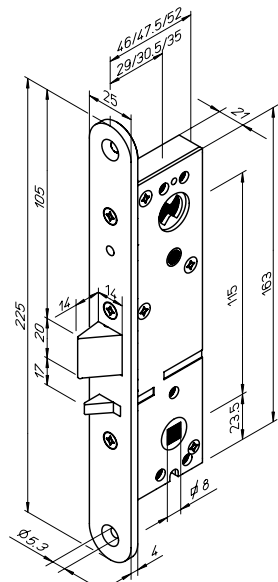
EN1125

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.

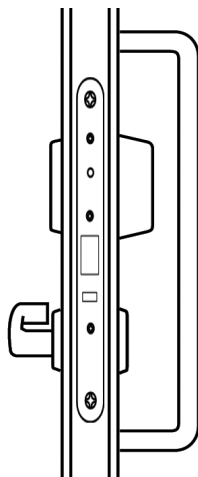
Запорные планки

Одностворчатые двери: LP702, LP703.

Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

EN179

Пример 1

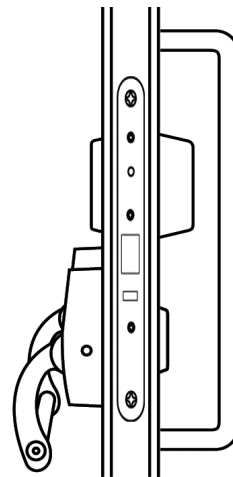


- Корпус замка LE314
- Наружный цилиндр CY063
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2



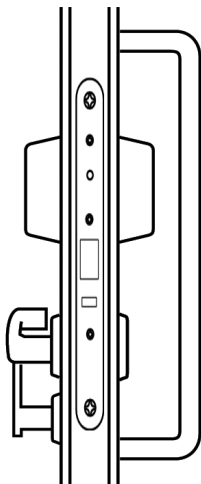
- Корпус замка LE314
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE003
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Снаружи замок может быть открыт ключом и ручкой-скобой, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

ЗАМКИ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ЗАПАСНОГО ВЫХОДА

EN179

Пример 1

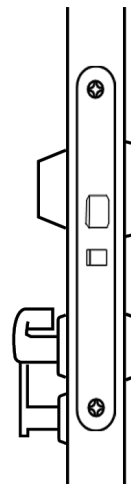


- Корпус замка LE314
- Двойной цилиндр CY065
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для профильной двери
- Блокиратор-пломбир **ABLOY®** EXIT EH900
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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.**

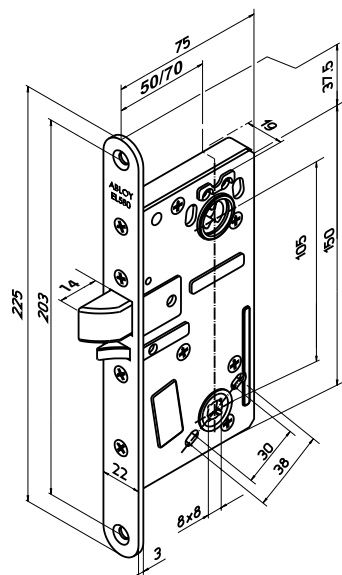
EN179

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 °C
Бэксэт: 50 мм

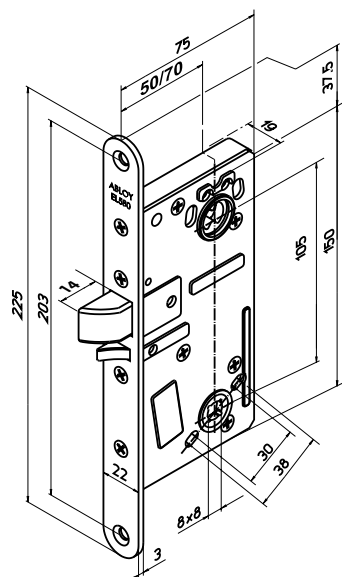
Запорные планки

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. B2.

**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 °C
Бэксэт: 50 мм

Запорные планки

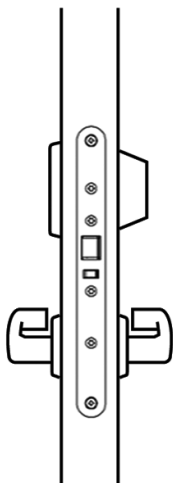
Запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

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

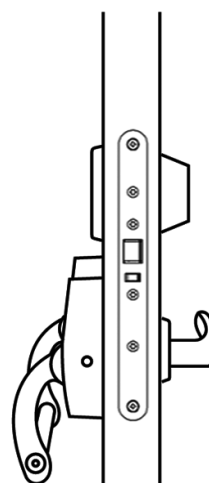


- Корпус замка EL580
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY®** EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

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

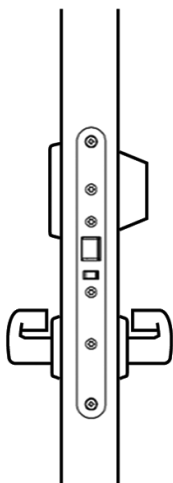


- Корпус замка PE580
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE001
- Односторонняя ручка для сплошной двери из ассортимента изделий **ABLOY®**

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

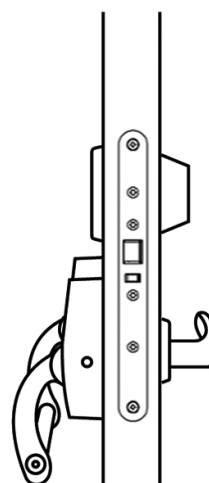


- Корпус замка EL580
- Наружный цилиндр CY037
- Пара ручек **ABLOY®** EXIT для сплошной двери (с отдельным штоком)

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.**

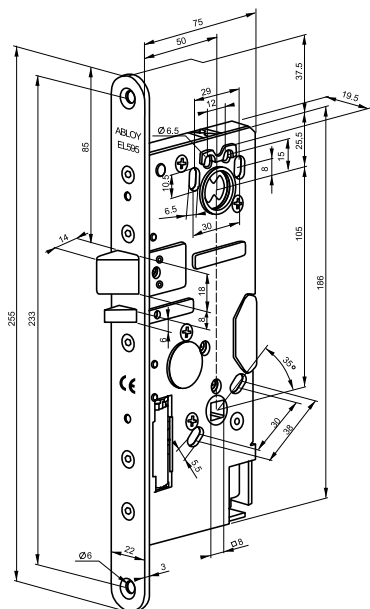
EN1125

Пример 2



- Корпус замка 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.**

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:**

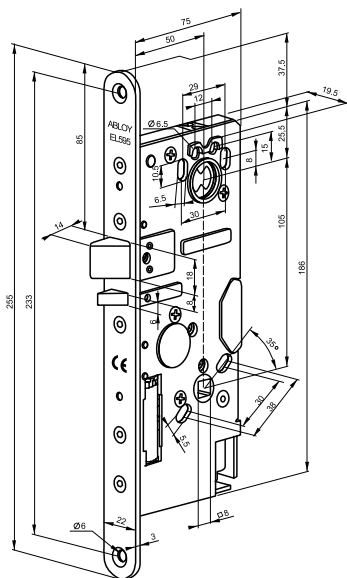
Открываемый ручкой-скобой моторный замок для использования в дверях экстренного выхода.

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® EL595, PE590**Одностворчатые двери**

Корпуса открываемых ручкой-скобой моторных замков **ABLOY® EL595, 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

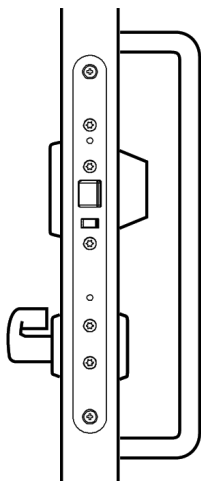
Запорные планки: запорная планка не требуется в решениях для двухстворчатых дверей.

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

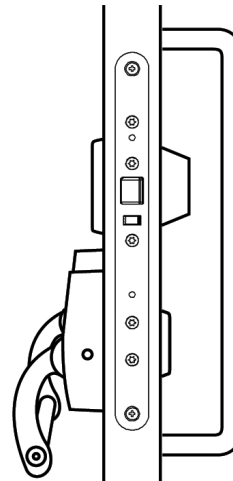


- Корпус замка EL595
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

EN1125

Пример 2

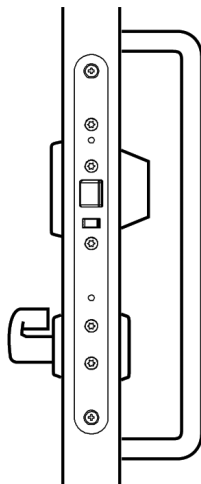


- Корпус замка PE590
- Наружный цилиндр CY037
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE002
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**

EN179

Пример 1

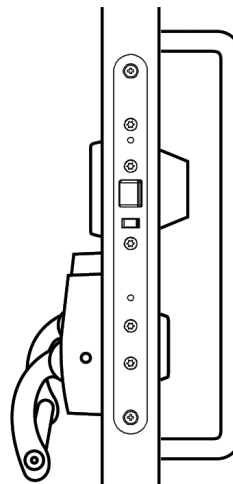


- Корпус замка PE592
- Наружный цилиндр CY037
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

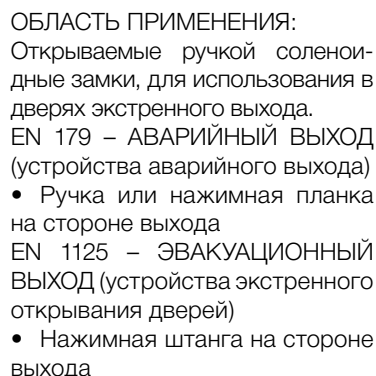
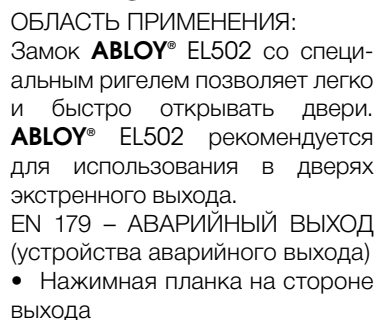
EN1125

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 открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой-скобой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажимной штангой.**



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. В10

ABLOY® EL480

Корпус открываемого ручкой соленоидного замка **ABLOY® EL480** для одностворчатых и двустворчатых 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.

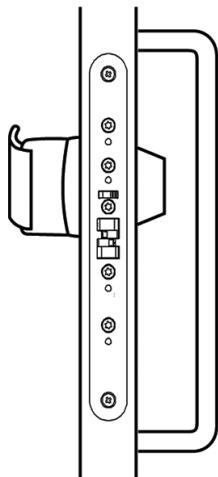
Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Электро запирание	Механическое запирание	PE900
Электро запирание	Электро контроль (не соответствует EN179)	PE902

Более подробное описание см. стр. В8

EN179

Пример 1

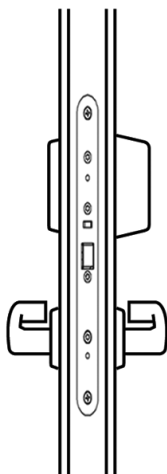


- Корпус замка EL502
- Цилиндр + нажимная планка (= CY077) из ассортимента изделий **ABLOY® EXIT**
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), 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

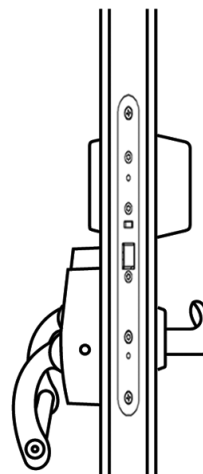


- Корпус замка EL480
- Наружный цилиндр CY063
- Пара ручек **ABLOY® EXIT** для профильной двери

Когда электропитание подключено (подается сигнал на открытие), замок снаружи может быть открыт ручкой. Снаружи замок может быть всегда открыт ключом, **изнутри замок всегда открывается нажатием на ручку.**

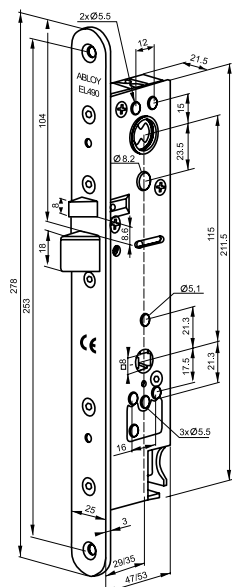
EN1125

Пример 2



- Корпус замка EL480
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE001**
- Наружная ручка для профильной 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:**

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® EL495

Корпус открываемого ручкой-скобой моторного замка **ABLOY® EL495** 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

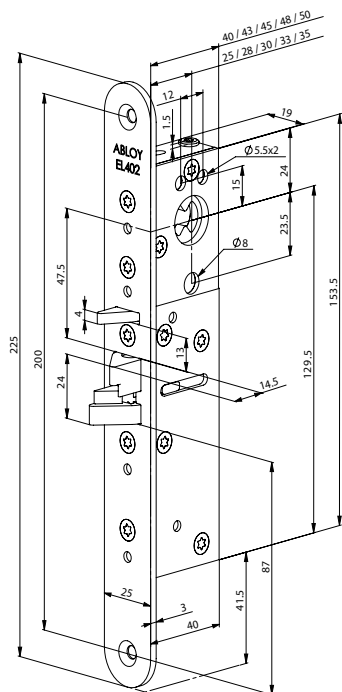
Одностворчатые двери: EN179 – EA307, EA308. EN1125 – LP702, LP703.

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 запирание	Механическое запирание	PE900
Электро запирание	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

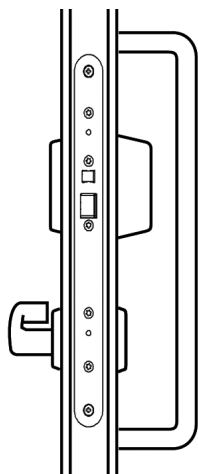
Запорные планки

Запорные планки для металлических дверей EA307, EA308, 4613, 4614

Более подробное описание см. стр. Г4

EN179

Пример 1

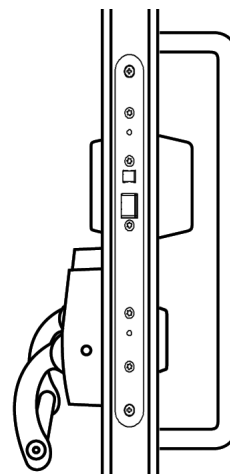


- Корпус замка EL495
- Наружный цилиндр CY063
- Одиночная ручка **ABLOY®** EXIT + «глухой» щиток для сплошной двери
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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

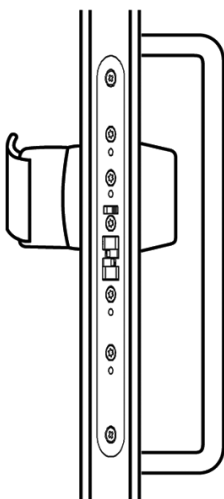


- Корпус замка EL495
- Наружный цилиндр CY063
- Нажимная штанга **ABLOY®** EXIT PBE003
- Ручка-скоба из ассортимента изделий **ABLOY®**

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 запираение	Механическое запираение	PE911
Электро запираение	Механическое запираение	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
- элетромеханическими 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

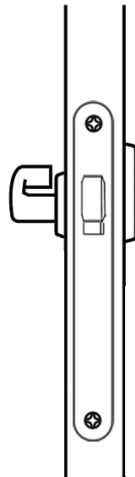
PE910 включает:

- нижний замок LE980
- верхний замок LE981
- центральный замок LE953

Запорные планки для верхних замков

- EA307, EA308, 4613 или 4614

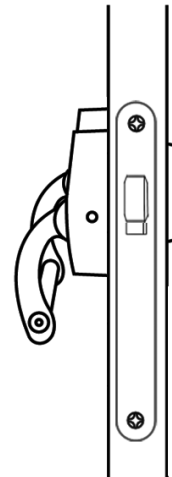
EN179
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 1



- 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.**

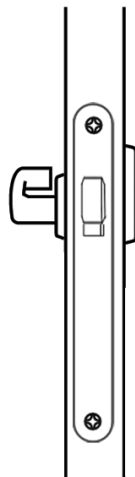
EN1125
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 2



- PE911
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT PBE002**

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на нажимную штангу.

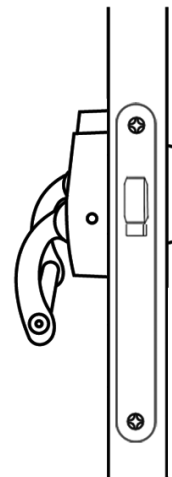
EN179
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 3



- 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.

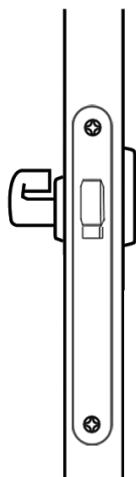
PE913 включает:

- 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.

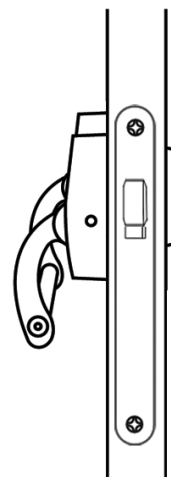
НОЧНОЙ РЕЖИМ / ЗАКРЫТ

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 СТОРКИ ПРОФИЛЬНОЙ ДВЕРИ

КОРПУС ЗАМКА ДЛЯ АКТИВНОЙ СТОРКИ

Следующие корпуса замков могут использоваться в активной створке двери:

- Механические корпуса замков LE310, LE314 или LE315
- Электро замки EL480 или EL495 (с ручкой или нажимной штангой)

Совместимые замки для пассивной створки:

Активная створка	Пассивная створка	Код изделия (включает верхний, нижний и центральный замки)
Механическое запираение	Механическое запираение	PE901
Механическое запираение	Электро запираение	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 СТОРКИ

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

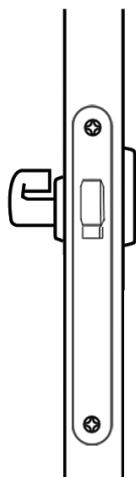
PE900 включает:

- нижний замок LE930
- верхний замок LE931
- центральный замок LE943

Запорные планки для верхних замков

- EA307, EA308, 4613 или 4614

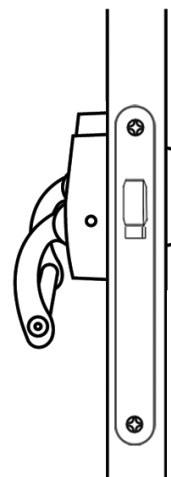
EN179
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 1



- 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.

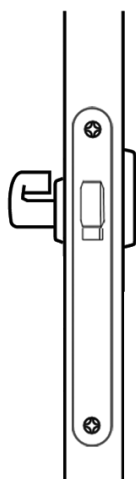
EN1125
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 2



- PE901
- Нажимная штанга **ABLOY® EXIT** PBE003

Пассивная створка может быть всегда открыта нажатием на нажимную штангу.

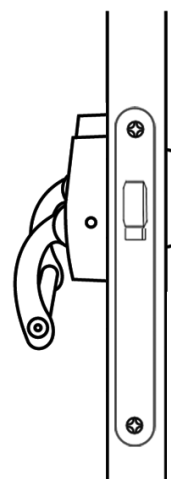
EN179
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ
АКТИВНОЙ СТВОРКИ Пример 3



- 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 EL495 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.

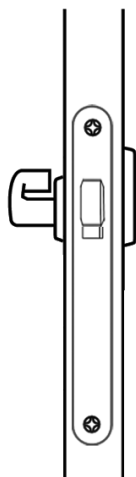
PE903 включает:

- 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.

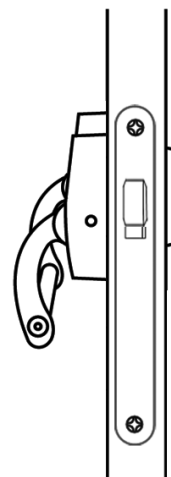
НОЧНОЙ РЕЖИМ / ЗАКРЫТ

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

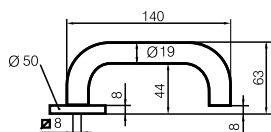
Активная створка открывается, например, от считывателя карт. Считыватель карт или другое устройство авторизации может управлять обеими створками.

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

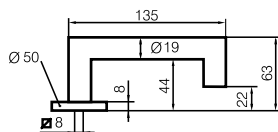
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

INOXI 3-19K/032

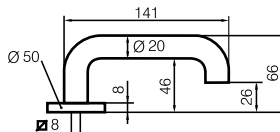
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

PRESTO 3-20/032

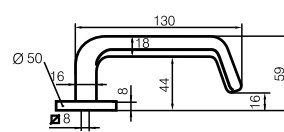
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

STRATO 13/032 O (правая)

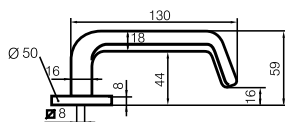
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

STRATO 13/032 V (левая)

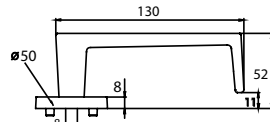
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

FORUM EXIT 4/032

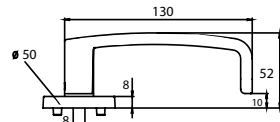
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

POLAR EXIT 6/032

Код для заказа **EH006**

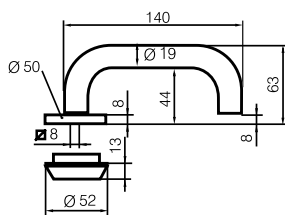


(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 44...61 мм

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЦИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/030

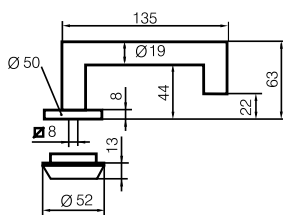
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка INOXI 3-19K/030

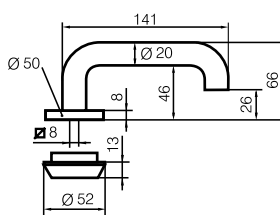
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка PRESTO 3-20/030

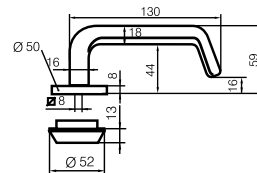
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/030 O (правая)

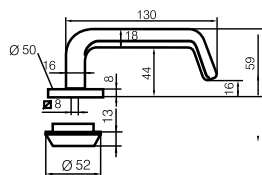
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/030 V (левая)

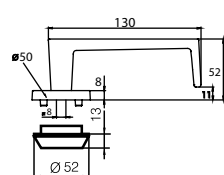
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка FORUM EXIT 4/030

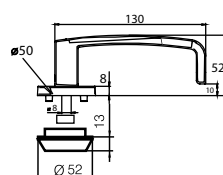
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

Односторонняя ручка POLAR EXIT 6/030

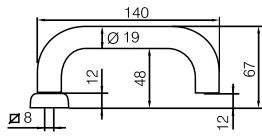
Код для заказа **EH006**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 50...65 мм

INOXI 3-19/0650

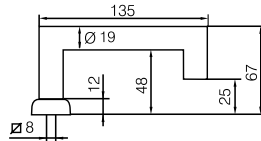
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

INOXI 3-19K/0650

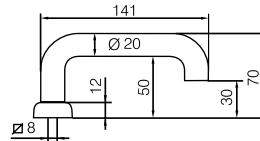
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

PRESTO 3-20/0650

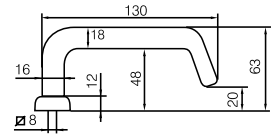
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

STRATO 13/0650 O (правая)

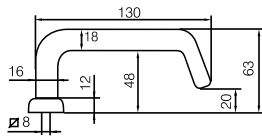
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

STRATO 13/0650 V (левая)

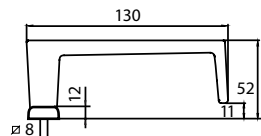
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

FORUM EXIT 4/0650

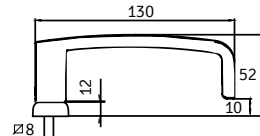
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

POLAR EXIT 6/0650

Код для заказа **EH006**

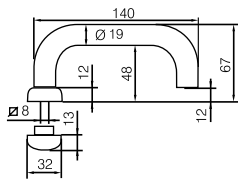


(возвратная пружина + раздельный шток) для дверей толщиной 38...54 мм

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЦИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/0630

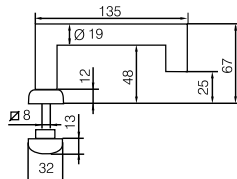
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка INOXI 3-19K/0630

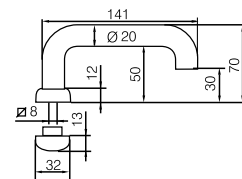
Код для заказа **EH073**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка PRESTO 3-20/0630

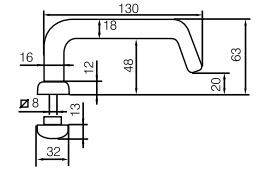
Код для заказа **EH060**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/0630 O (правая)

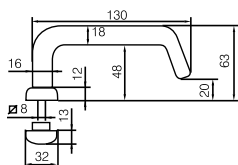
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка STRATO 13/0630 V (левая)

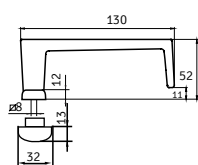
Код для заказа **EH013**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка FORUM EXIT 4/0630

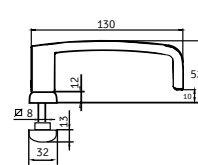
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

Односторонняя ручка POLAR EXIT 6/0630

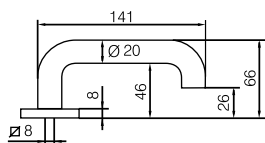
Код для заказа **EH006**



(возвратная пружина + шток) для дверей толщиной 45...60 мм

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-20/0321**

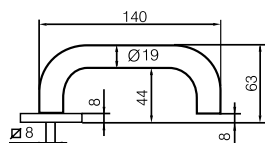
Код для заказа **DH060**



EN 179

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19/0321**

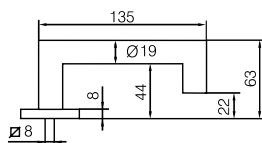
Код для заказа **DH070**



EN 179

**Односторонняя ручка
INOXI 3-19k/0321**

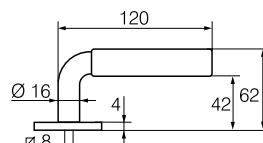
Код для заказа **DH073**



EN 179

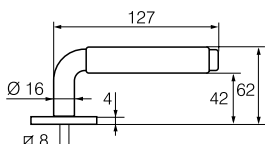
**Односторонняя ручка
PARLEMENT 2/0321**

Код для заказа **DH002**



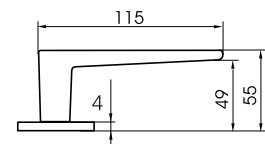
**Односторонняя ручка
PARLEMENT 22/0321**

Код для заказа **DH022**



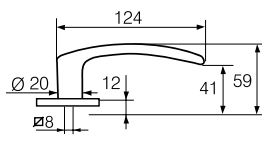
**Односторонняя ручка
FORUM 4/0321**

Код для заказа **DH004**



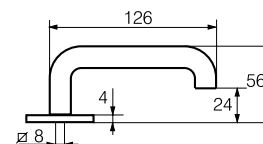
**Односторонняя ручка
POLAR 6/0321**

Код для заказа **DH006**



**Односторонняя ручка
PRESTO 3-16/0321**

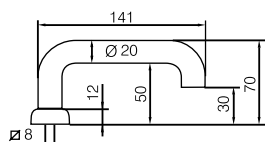
Код для заказа **DH050**



ВНЕШНИЕ РУЧКИ, ИСПОЛЪЗУЕМЫЕ С НАЖИМНОЙ ШТАНГОЙ РВЕ001 ДЛЪ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-20/0651**

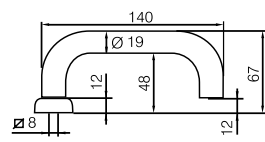
Код для заказа **DH060**



EN 179

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-19/0651**

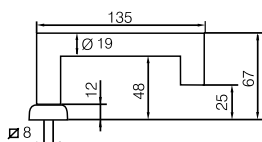
Код для заказа **DH070**



EN 179

**Односторонняя ручка
PRESTO 3-19k/0651**

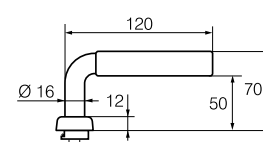
Код для заказа **DH073**



EN 179

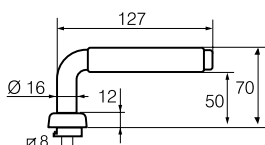
**Односторонняя ручка
PARLEMENT 2/0651**

Код для заказа **DH002**



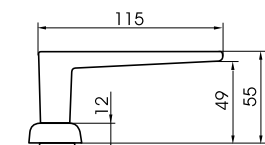
**Односторонняя ручка
PARLEMENT 22/0651**

Код для заказа **DH022**



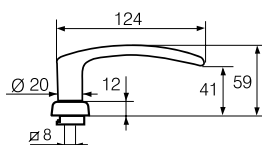
**Односторонняя ручка
FORUM 4/0651**

Код для заказа **DH004**



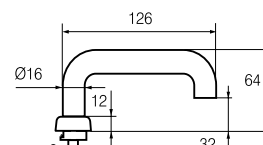
**Односторонняя ручка
POLAR 6/0651**

Код для заказа **DH006**

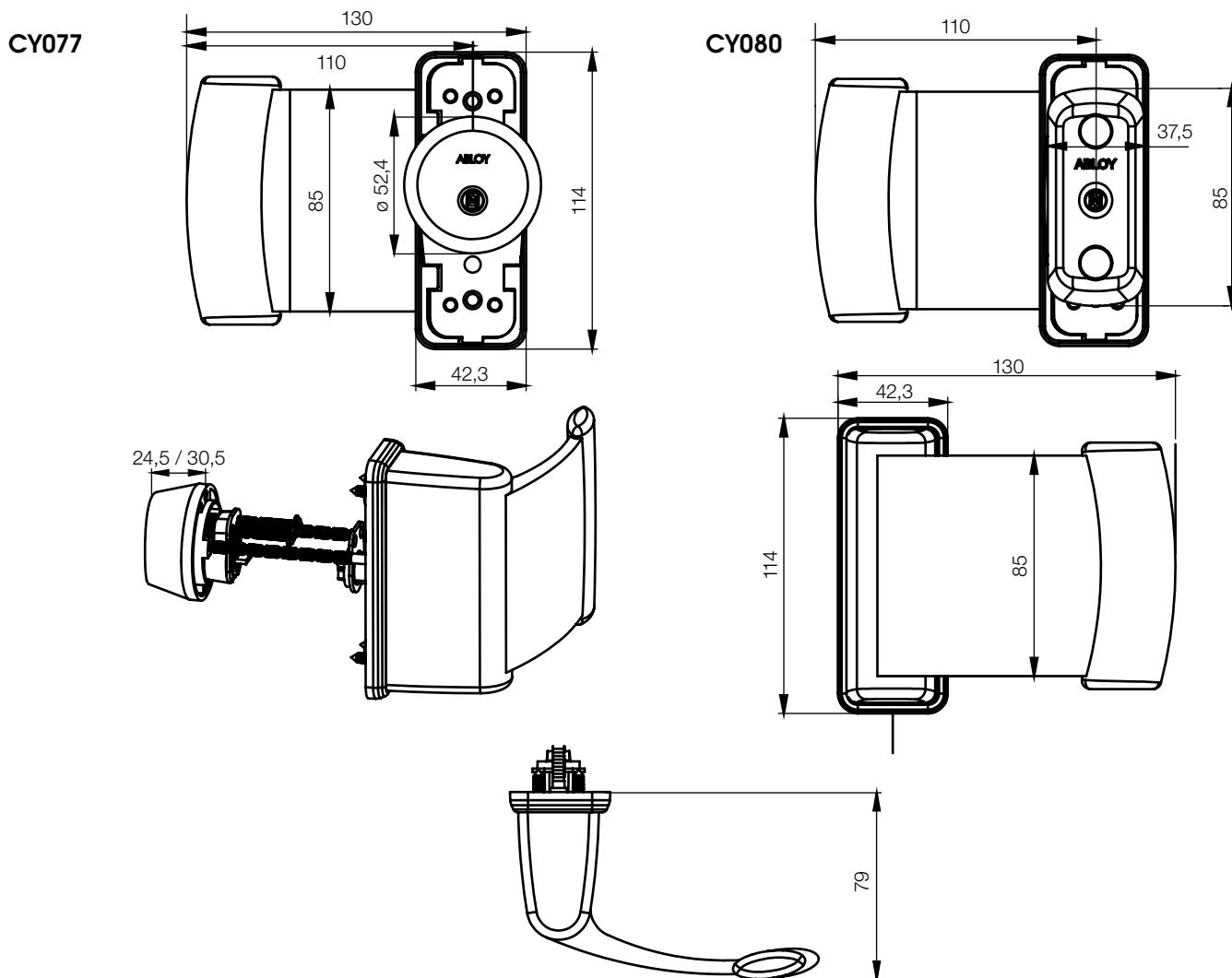


**Односторонняя ручка
PRESTO 3-16/0651**

Код для заказа **DH050**

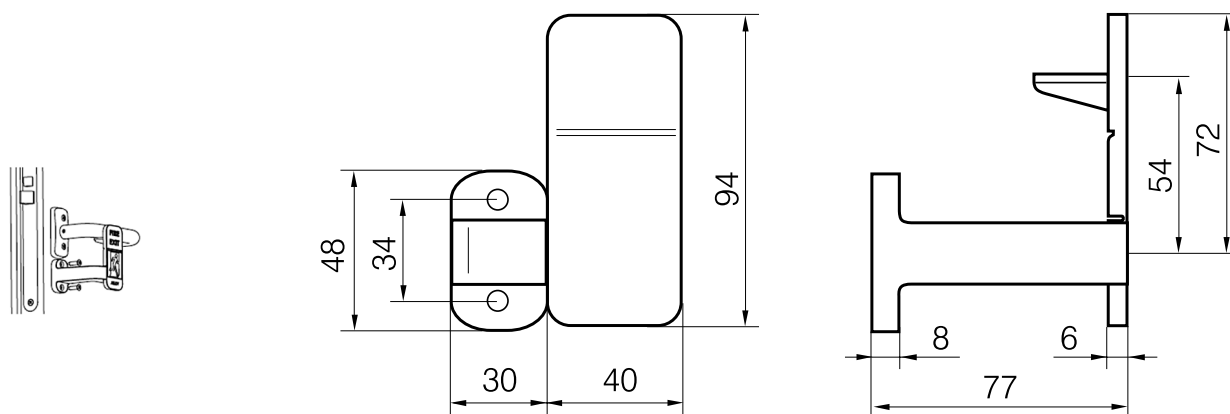


ЦИЛИНДР / НАЖИМНАЯ ПЛАНКА PPE004 ДЛЯ ABLOY® CY077 и CY080



Поверхностная отделка: CR; HCR; M; HN. Внимание! Поверхностная отделка действительна только для цилиндра.

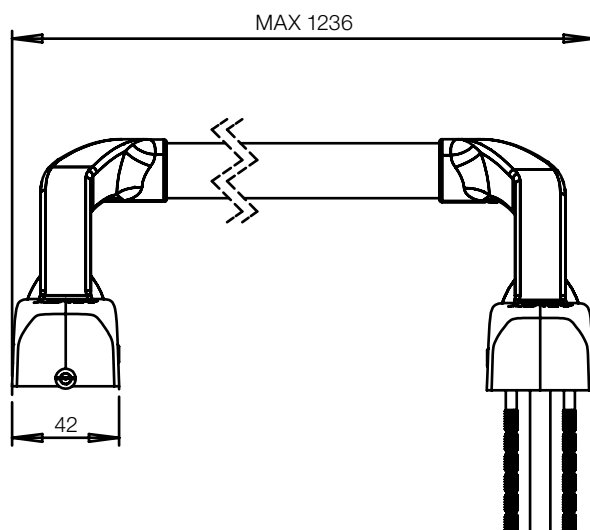
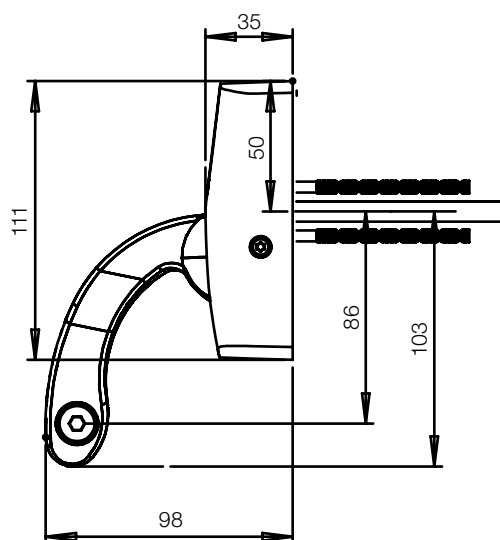
БЛОКИРАТОР-ПЛОМБИР ABLOY® EH900



Также можно заказать запасной блокиратор-пломбир EH901

НАЖИМНЫЕ ШТАНГИ ABLOY® PBE001, PBE002, PBE003

PBE001
PBE002
PBE003



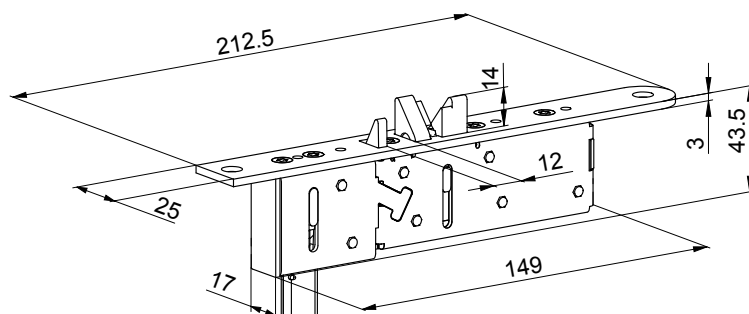
УСТРОЙСТВО ABLOY® EXIT ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ СПЛОШНЫХ И ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА ABLOY® PBE007



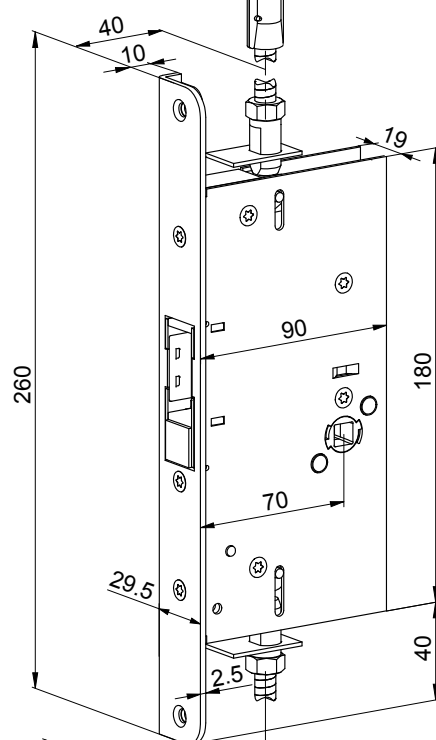
Нажимная штанга PBE007 используется для установки на пассивное полотно в двухстворчатых дверях.
Поверхностная отделка: CR; HCR; M; HN

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ И ДЕРЕВЯННОЙ ДВЕРИ

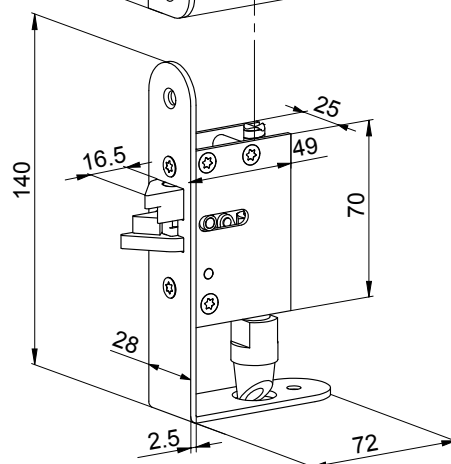
ВЕРХНИЙ
ЗАМОК
LE981
PE951



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
ЗАМОК
LE982
PE953

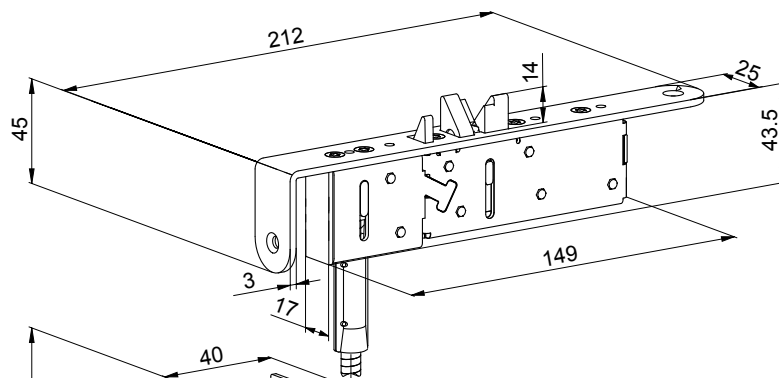


НИЖНИЙ
ЗАМОК
LE980

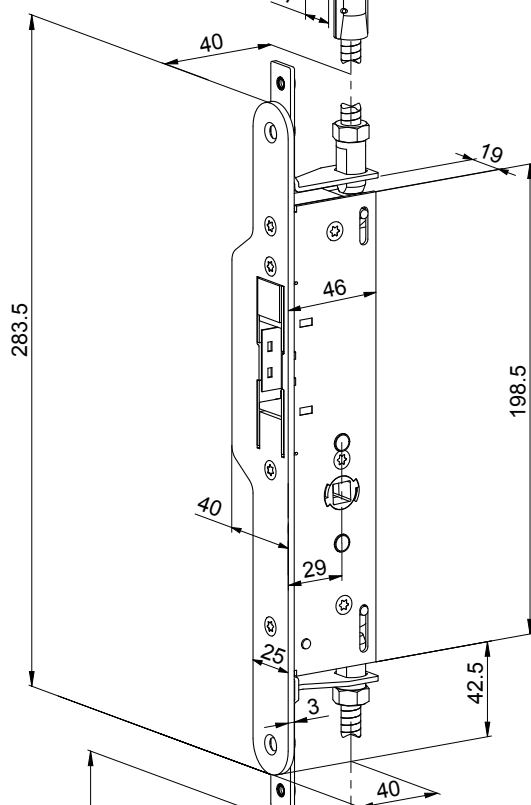


УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
ПРОФИЛЬНОЙ ДВЕРИ

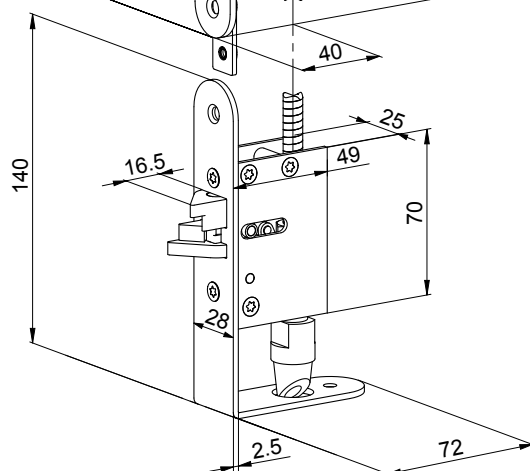
ВЕРХНИЙ
ЗАМОК
LE931
PE941



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ
ЗАМОК
LE932
PE943



НИЖНИЙ
ЗАМОК
LE930



УСТРОЙСТВА ABLOY EXIT СТАНДАРТА DIN

ДЕРЕВЯННЫЕ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДВЕРИ

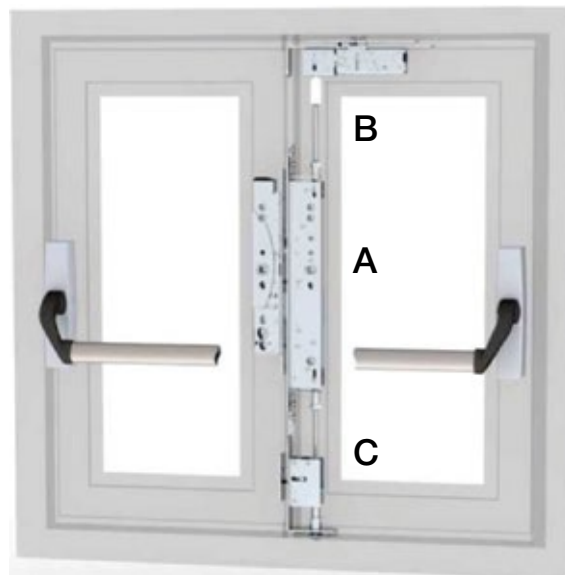
Активная створка	
Механика	PE160
Электрика	PE560
Электрика	PE520

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.

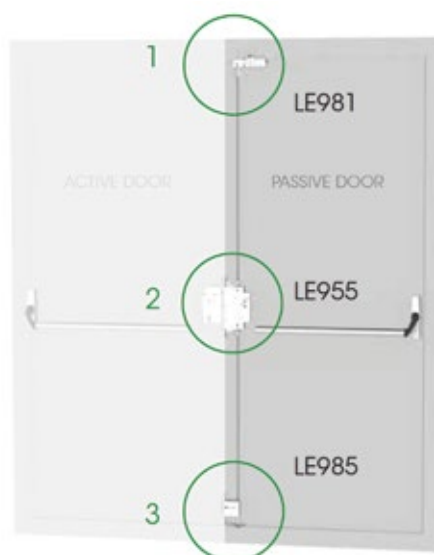
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ.



PE925

ЗАМОК ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ДВЕРИ.

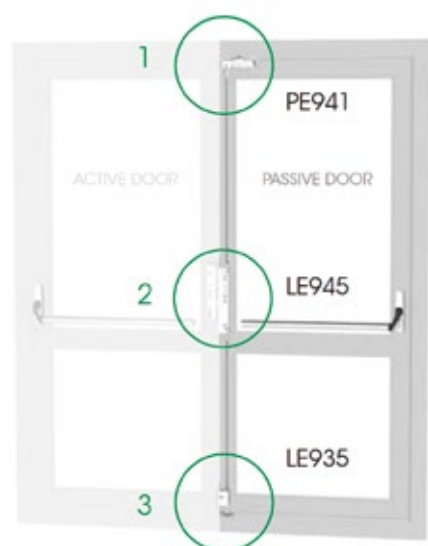
МЕХАНИЧЕСКОЕ ЗАПИРАНИЕ.



PE923

ЗАМОК ДЛЯ ПАССИВНОЙ СТВОРКИ
АЛЮМИНИЕВОЙ ДВЕРИ.

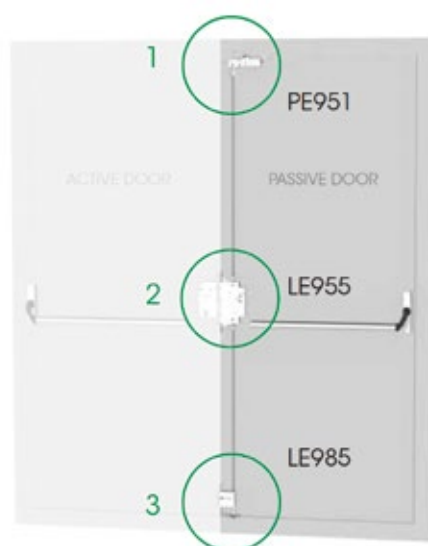
ЭЛЕКТРО ЗАПИРАНИЕ.



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

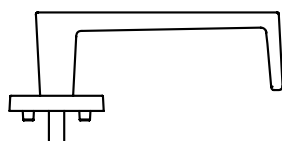
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + раздельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

FORUM EXIT 4/042

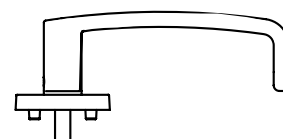
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + раздельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

POLAR EXIT 6/042

Код для заказа **EH006**

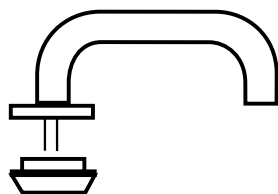


(возвратная пружина + раздельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЩИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/040

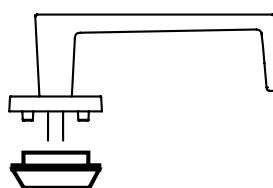
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

Односторонняя ручка FORUM EXIT 4/040

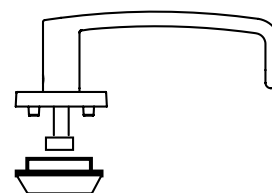
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

Односторонняя ручка POLAR EXIT 6/040

Код для заказа **EH006**

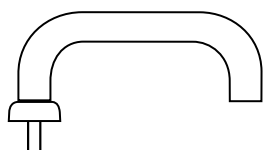


(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

ПАРА РУЧЕК ABLOY® EXIT ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

INOXI 3-19/0750

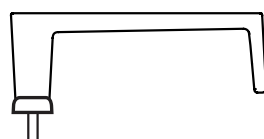
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + раздельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

FORUM EXIT 4/0750

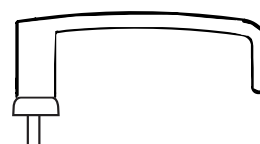
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + раздельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

POLAR EXIT 6/0750

Код для заказа **EH006**



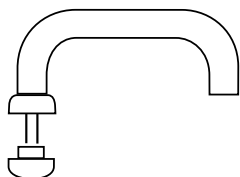
(возвратная пружина + раздельный шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

СТАНДАРТ DIN

ВНУТРЕННЯЯ РУЧКА ABLOY® EXIT С ЗАЩИЩЕННЫМ ЩИТКОМ СНАРУЖИ ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/0730

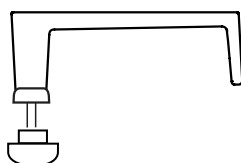
Код для заказа **EH070**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

Односторонняя ручка FORUM EXIT 4/0730

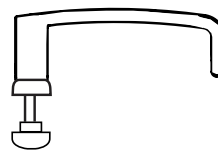
Код для заказа **EH004**



(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

Односторонняя ручка POLAR EXIT 6/0730

Код для заказа **EH006**

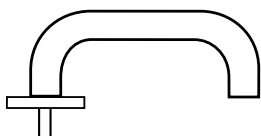


(возвратная пружина + шток)
для дверей толщиной 40-60 мм

ВНЕШНИЕ РУЧКИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С НАЖИМНОЙ ШТАНГОЙ RBE011 ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ И ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/0421

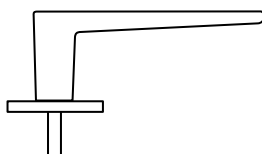
Код для заказа **DH070**



для дверей толщиной 44-61 мм

Односторонняя ручка FORUM 4/0421

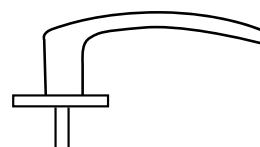
Код для заказа **DH004**



для дверей толщиной 44-61 мм

Односторонняя ручка POLAR 6/0421

Код для заказа **DH006**

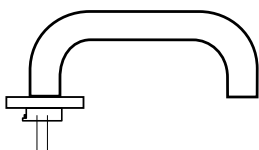


для дверей толщиной 44-61 мм

ВНЕШНИЕ РУЧКИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ С НАЖИМНОЙ ШТАНГОЙ RBE011 ДЛЯ ПРОФИЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ

Односторонняя ручка INOXI 3-19/0751

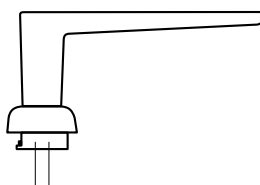
Код для заказа **DH070**



для дверей толщиной 44-61 мм

Односторонняя ручка FORUM 4/0751

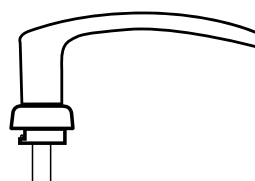
Код для заказа **DH004**



для дверей толщиной 38-54 мм

Односторонняя ручка POLAR 6/0751

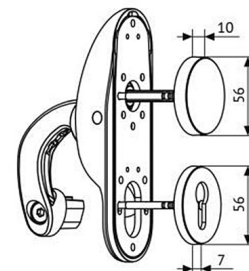
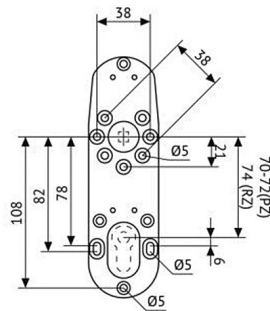
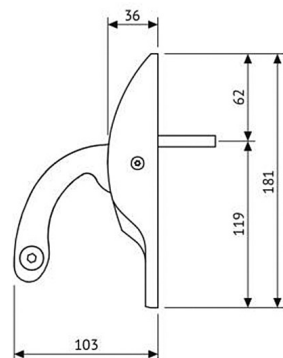
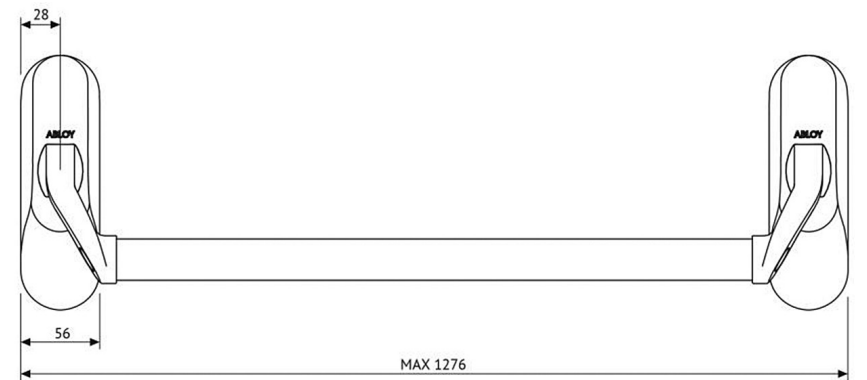
Код для заказа **DH006**



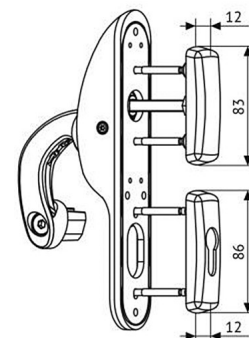
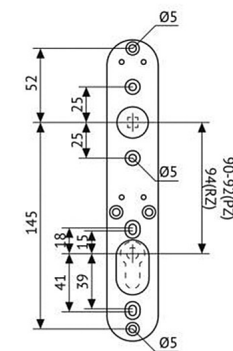
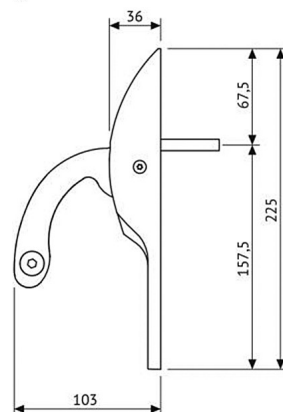
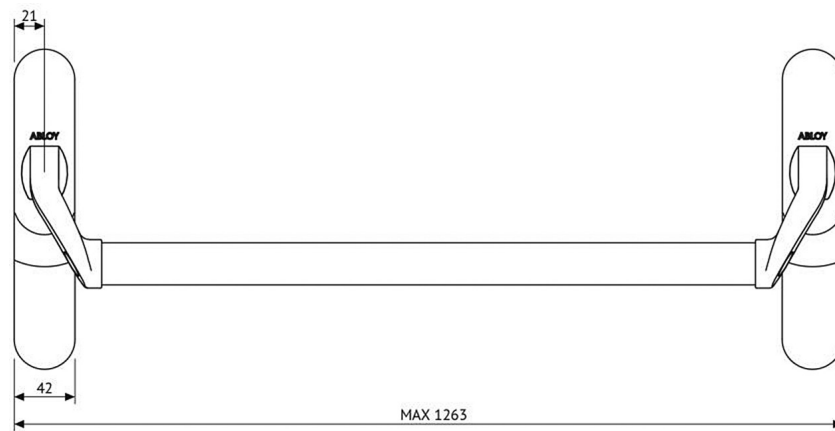
для дверей толщиной 38-54 мм

Примечание: В комплект поставки внешних односторонних ручек входят щитки PZ для сплошных и профильных дверей.

НАЖИМНАЯ ШТАНГА **ABLOY® PBE011** ДЛЯ ЗАМКОВ СТАНДАРТА DIN

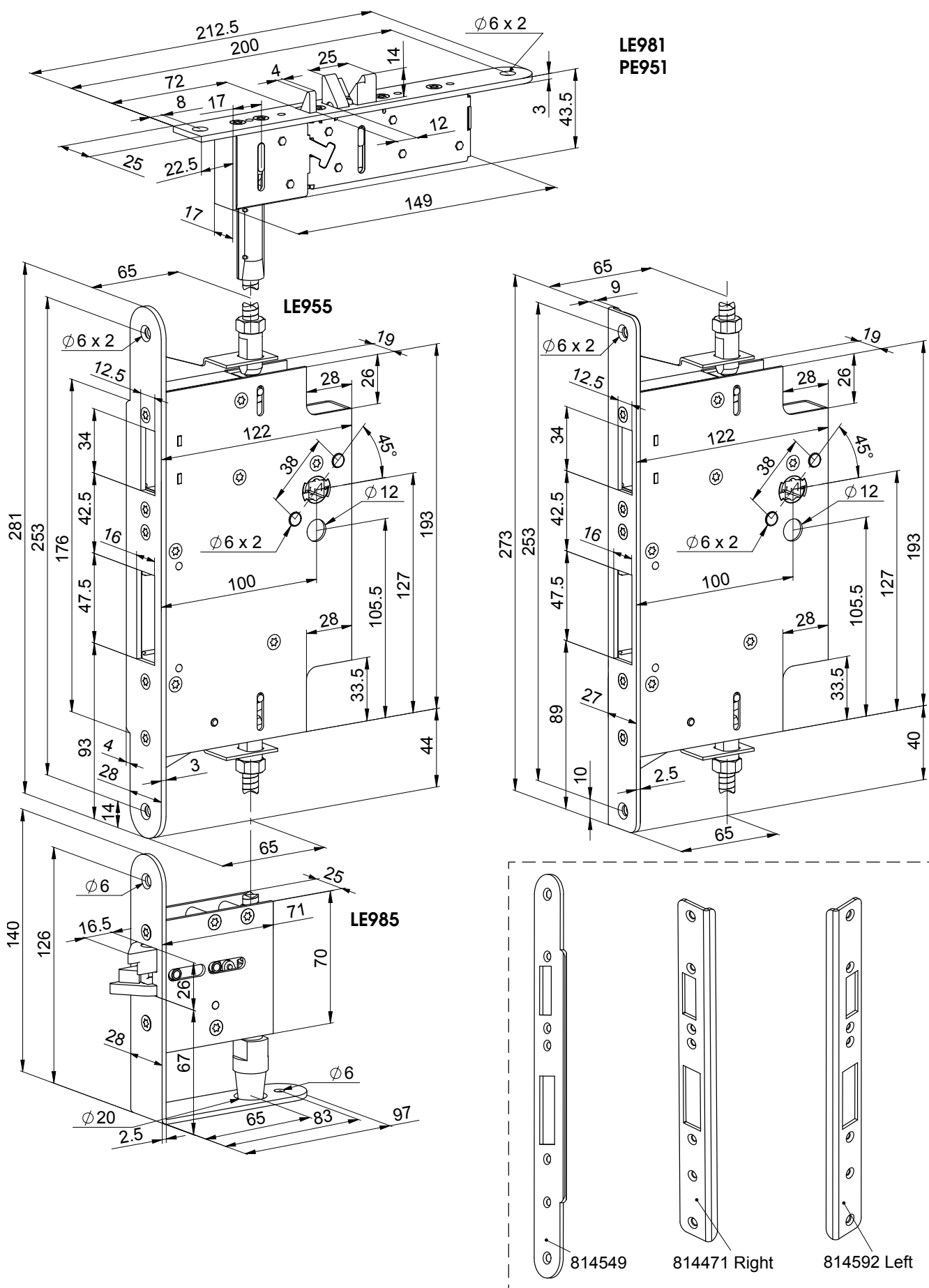


LH040



LH0730

ABLOY® PE925, ABLOY® PE928







Доводчики ASSA ABLOY

ПРЕИМУЩЕСТВА ДОВОДЧИКОВ ASSA ABLOY

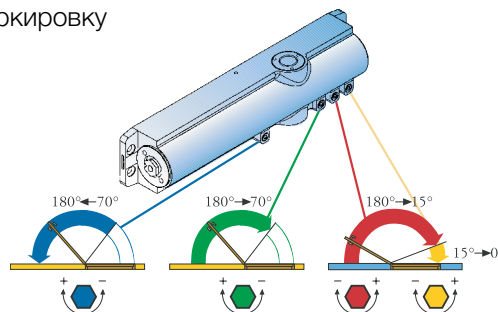
- Регулировка начального угла тормоза закрывания при помощи выбора нужного положения тяги со шлицами к штоку
- Большой выбор тяговых устройств
- Предохранительные клапаны для защиты от вандализма (не для всех моделей)
- Большой диапазон температур
- Отдельная регулировка для скорости закрывания и конечной скорости закрывания
- Регулировка начального угла скорости закрывания
- Похожая регулировка клапанов при помощи шестигранника на всех моделях.

СЕРТИФИКАТЫ EN1154 для всех моделей (DC110 – DC860)

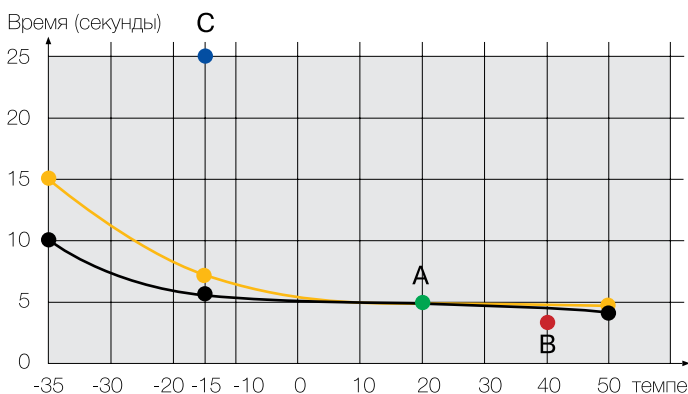
- Модели испытаны по EN1154 и имеют CE-маркировку

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

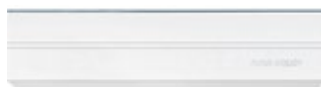
Европейский стандарт EN1154 предусматривает следующее:

- **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)

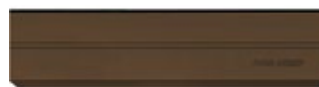
ЦВЕТА*



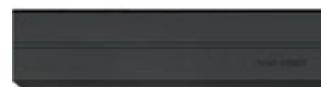
СЕРЕБРИСТЫЙ EV1



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

МОДЕЛЬ	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА
ASSA ABLOY DC103 	Доводчик для внутренних и наружных дверей с максимальным весом 80 кг • Тяговое устройство входит в комплект • Сертифицирован в соответствии с ГОСТ 56177-1014 на усилие 3/4. • Доступные цвета: Серый (EV1), коричневый RAL8014, бел RAL9016, черный RAL 9005. • Скорость закрывания регулируется в 2-х диапазонах. • Подходит для установки на противопожарные двери. • Рабочая температура -15 – +40°C • Размеры 181 x 60 x 41
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-I 	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-I, 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

МОДЕЛЬ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА

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;
- 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;
- 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 редукционных 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**.

- CE-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



Скрытый врезной дверной доводчик

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**.

- CE-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

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 разъёмное).
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.

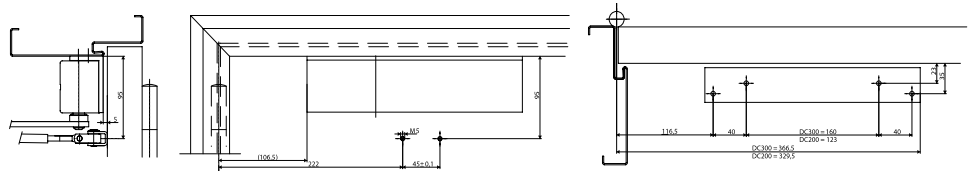
ASSA ABLOY G195

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).

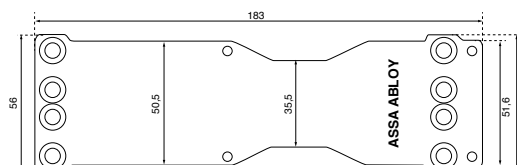


ASSA ABLOY DCA122
ASSA ABLOY DCA123

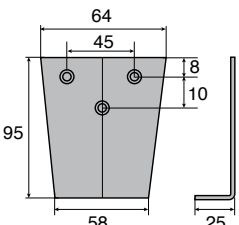


- DCA122: угловая монтажная пластина для тела DC200
- DCA123: угловая монтажная пластина для тела DC335/336/500/700

ASSA ABLOY A120



Монтажная пластина для DC200/335/336/500/700

МОДЕЛЬ	СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ХАРАКТЕРИСТИКА
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.
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

Системы закрывания противопожарных дверей ASSA ABLOY

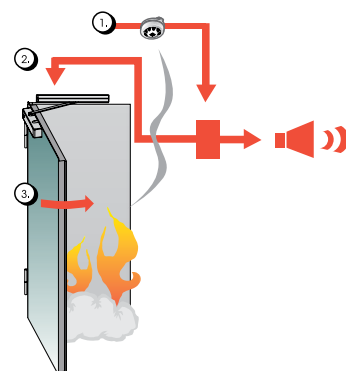
ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА

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.

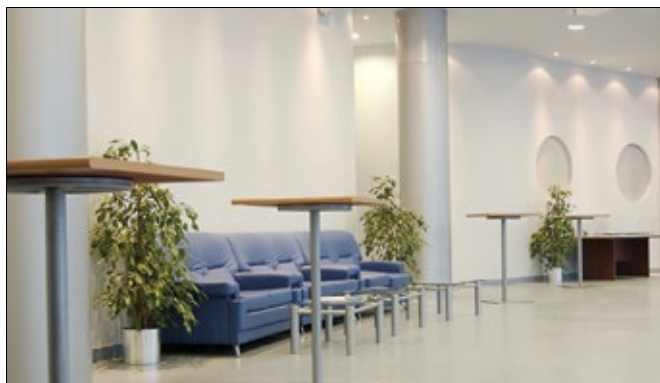
РАБОТА СИСТЕМЫ ЗАКРЫВАНИЯ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДВЕРЕЙ

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.

ПРОДУКЦИЯ

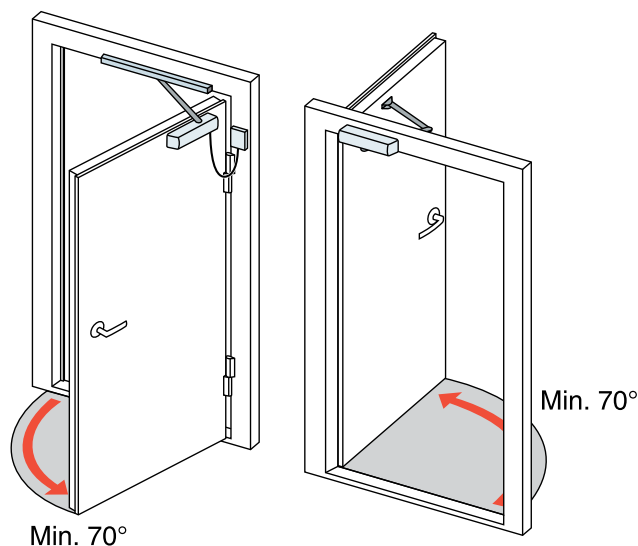
- **ASSA ABLOY DC640**
- Тяги L690 и G694
- Кнопка открывания дверей 7462

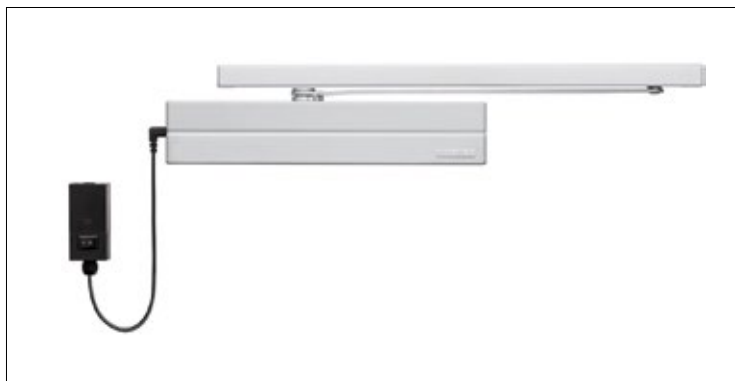
При необходимости:

- FD140 распределительная коробка для монтажа со стороны открывания

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.).



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

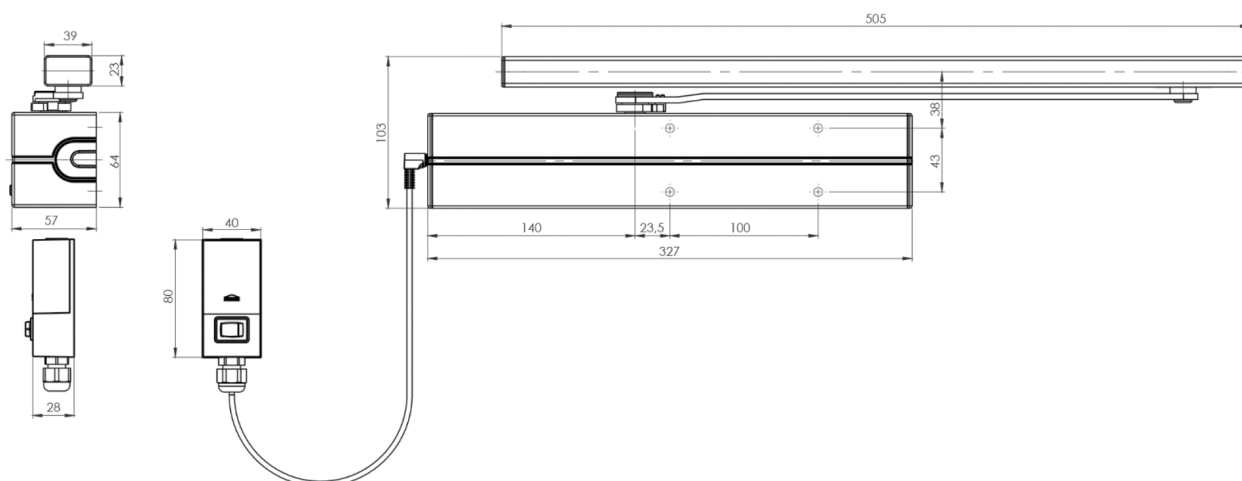
- **ASSA ABLOY DC700G-FM**
- Скользящее тяговое устройство G795

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.

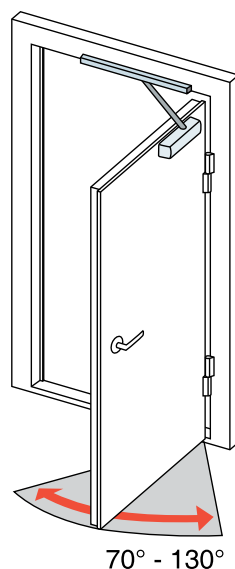
Максимальный вес двери 120 кг и ширина двери 1400 мм. (при использовании с DC700). **ASSA ABLOY G460** рекомендуется использовать с доводчиками **CAM MOTION®**. G460 CE-сертифицирован в соответствии с EN 1155.

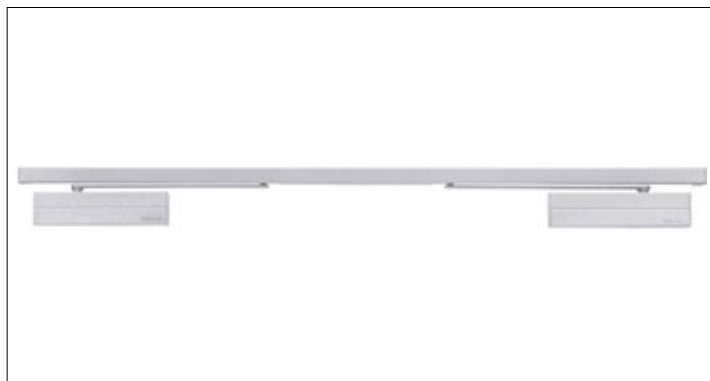
ПРОДУКЦИЯ

- **ASSA ABLOY G460**
- Дверные доводчики DC500 / DC700
- Кнопка открывания дверей 7462

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.).



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.

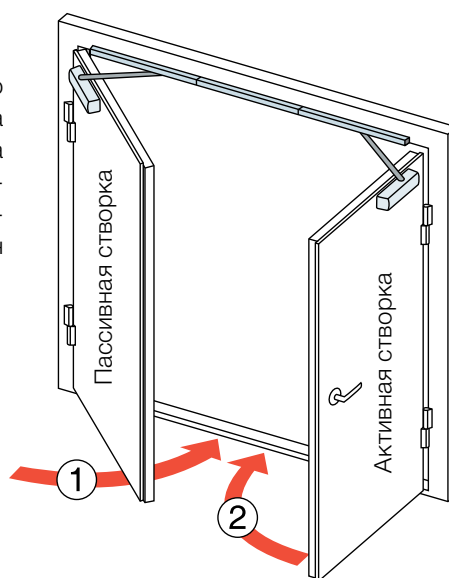
ASSA ABLOY G461 подходит для двустворчатых дверей с шириной двери 1250-2800 мм и максимальным весом двери 120 кг. G461 рекомендуется использовать с доводчиком **CAM MOTION®**. G461 CE-сертифицирован в соответствии с EN 1158.

ПРОДУКЦИЯ

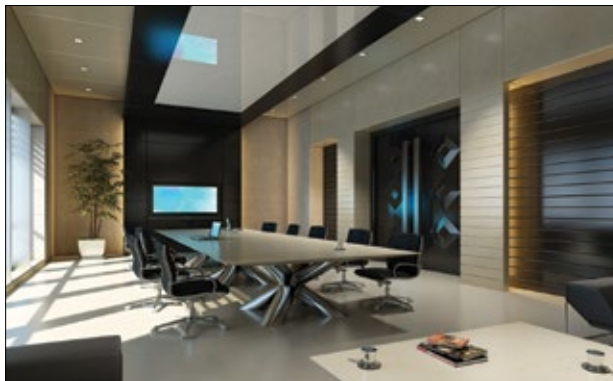
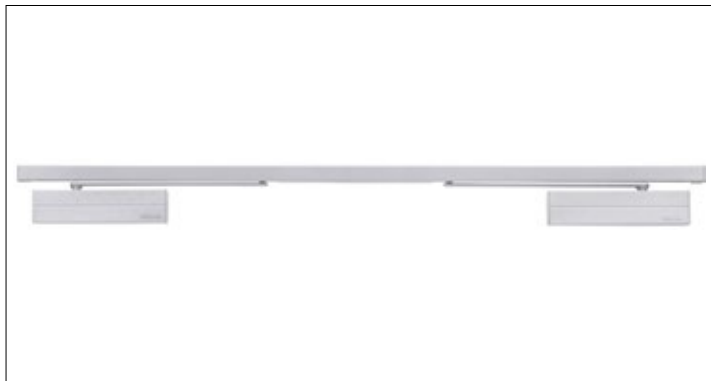
- **ASSA ABLOY G461**
- Дверные доводчики DC500 / DC700 – 2 шт.
- Дверной шпингалет FD108 – 2 шт.
- Комплект дополнительного оборудования G120 для монтажа со стороны закрывания
- Ограничитель мин. угла открывания A101 или A102

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.



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.

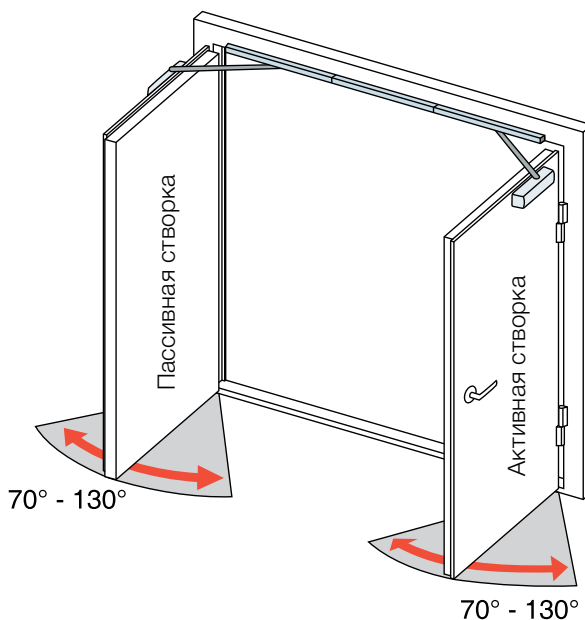
ФУНКЦИИ

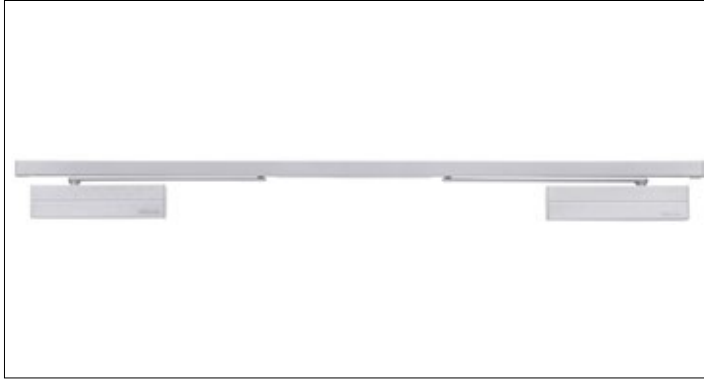
G462 прекрасно подходит для каждодневного использования, потому что обе дверные створки могут быть использованы самостоятельно. Держать открытыми можно только активную створку либо активную и пассивную створки. Механический координатор удерживает активную створку в открытом положении, пока пассивная 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.

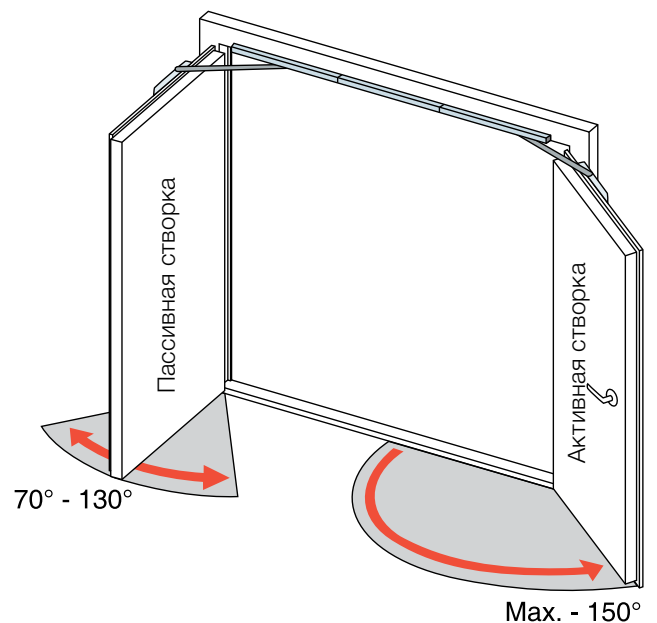
ФУНКЦИИ

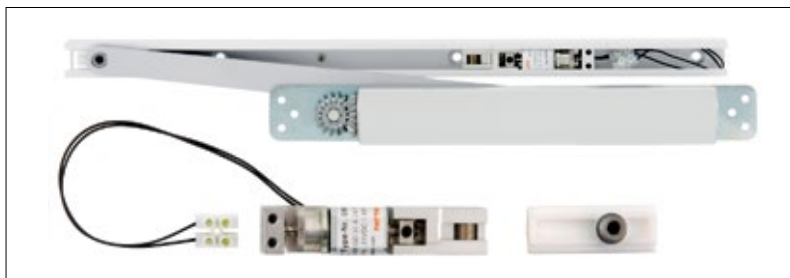
В дневное время обе створки обычно удерживаются в открытом состоянии. Угол удержания пассивной створки открытой можно регулировать от 70° до 130°. Пассивная створка удерживается открытой при помощи устройства удержания в открытом положении, в то время как активная створка удерживается открытой при помощи 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

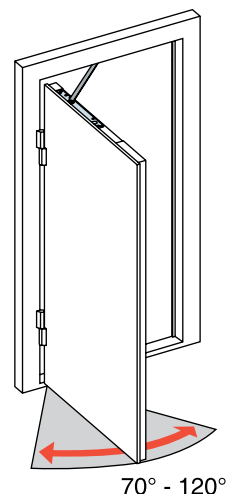


ASSA ABLOY G880**ASSA ABLOY G880 ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО УДЕРЖАНИЯ ДВЕРИ В ОТКРЫТОМ ПОЛОЖЕНИИ СКРЫТОГО МОНТАЖА****ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

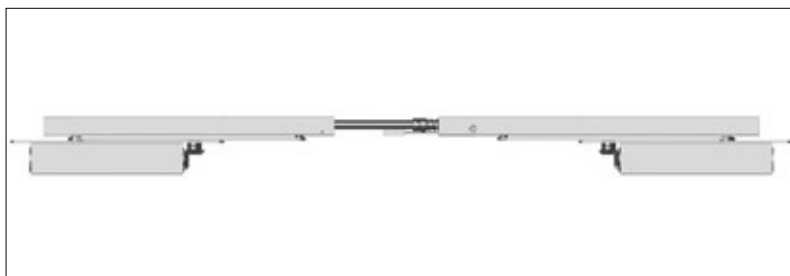
Электромеханическое устройство удержания одностворчатой двери в открытом положении. Максимальная ширина дверного полотна 1400мм.

ФУНКЦИИ

Противопожарная дверь удерживается в открытом положении с помощью G880 на выбранном углу. 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**

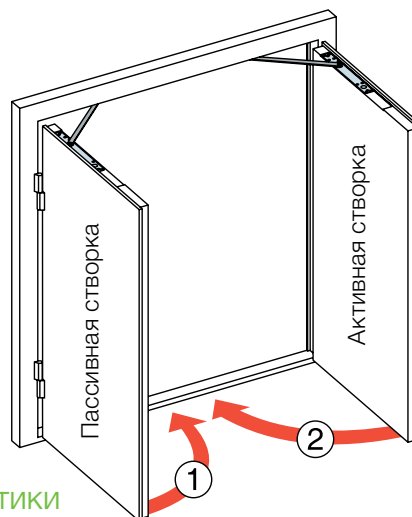
- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.
- Маленькое потребление тока, 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**

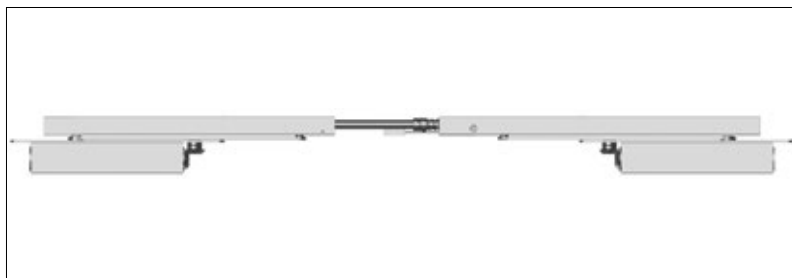
Механический координатор служит для закрывания створок двухстворчатых дверей в правильной последовательности. Максимальная ширина створок 1350 – 2800 мм. Функция удержания дверей может быть организована с помощью настенных магнитов.

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**

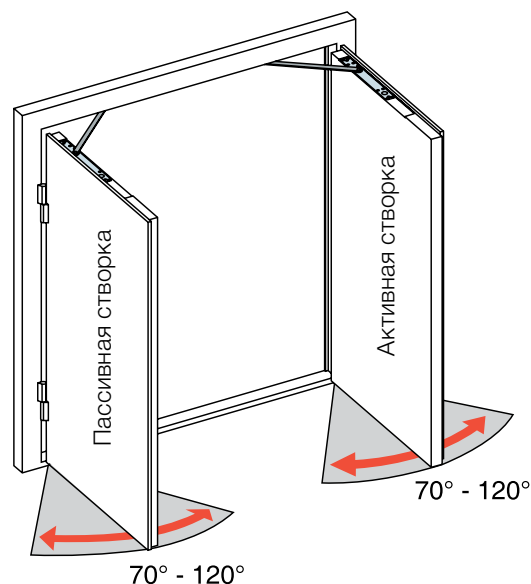
- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.
- Независимое удержание активной 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, начинается 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**

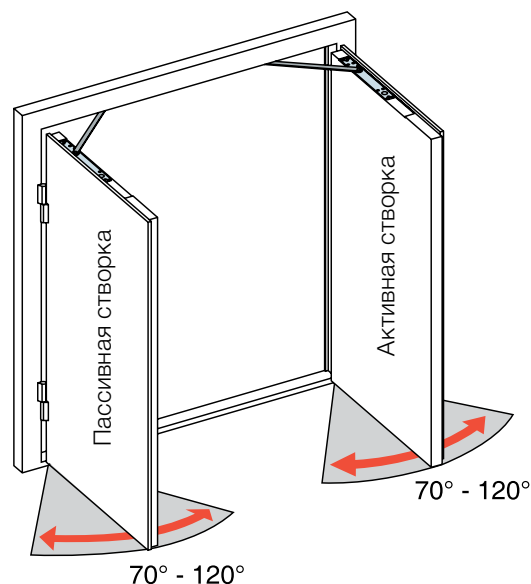
- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.

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, начинается закрываться активная створка. Потребление тока 1 x 60 мА.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**

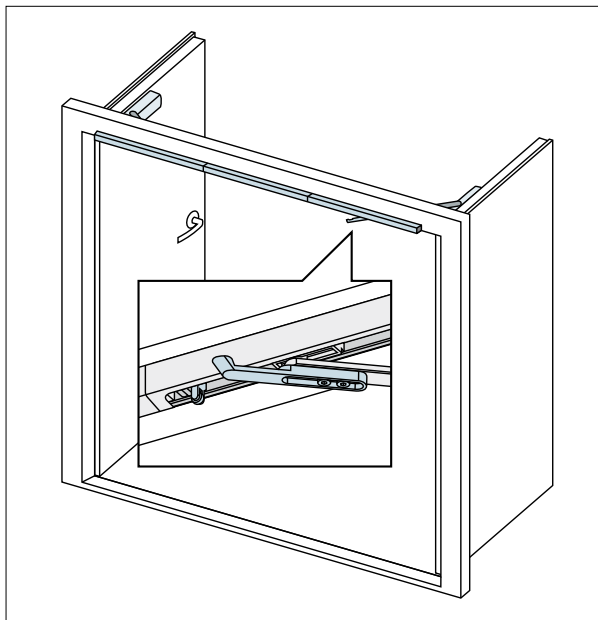
- CE-маркировка
- Маленький размер тяг (рельс), высота 30 мм и глубина 26 мм
- Продукция имеет заводское предподключение, что гарантирует простоту в установке
- Цвета: серебристый и цвета RAL
- Рекомендуется для использования с доводчиками **ASSA ABLOY DC840** и **DC860**.

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

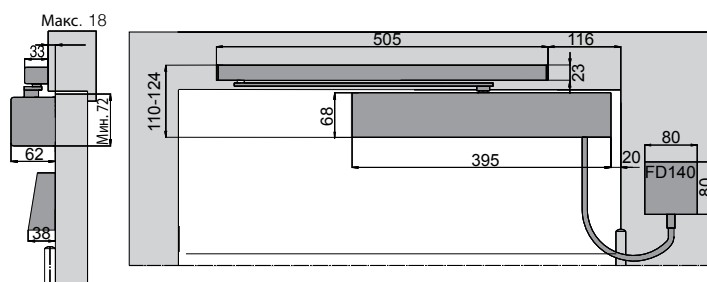
ASSA ABLOY G120**КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ****ASSA ABLOY G120 для монтажа со стороны закрывания**

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.

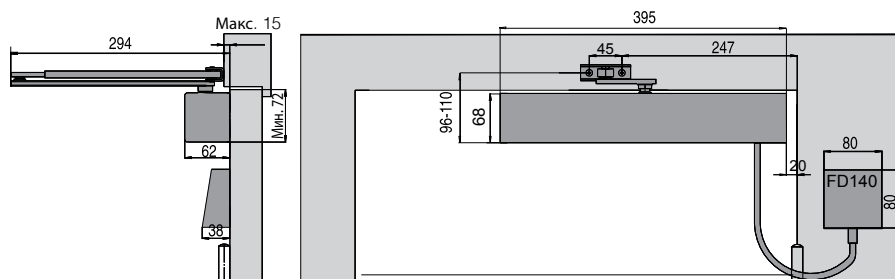
ASSA ABLOY DC640

СТОРОНА ОТКРЫВАНИЯ

DC640 + G694 + FD140

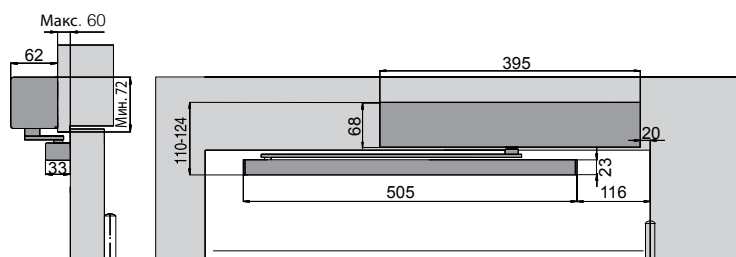


DC640 + L690 + FD140

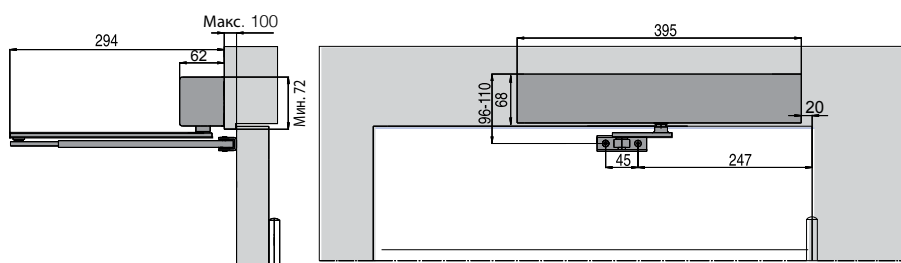


СТОРОНА ЗАКРЫВАНИЯ

DC640 + G694

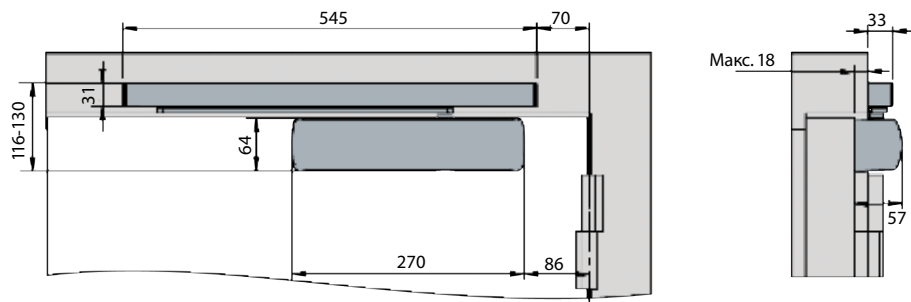


DC640 + L690

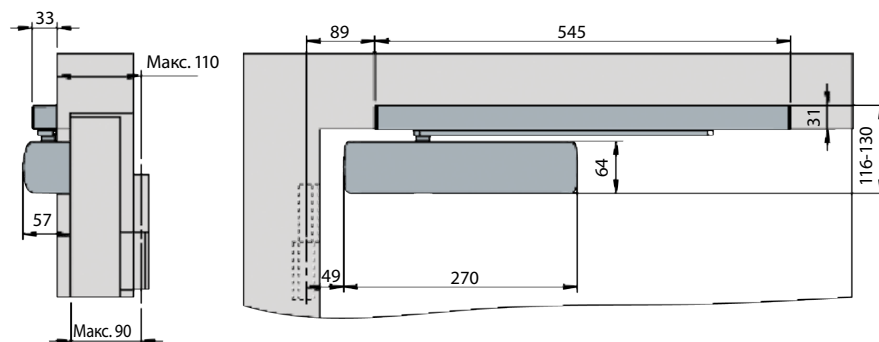


ASSA ABLOY G460

СТОРОНА ОТКРЫВАНИЯ

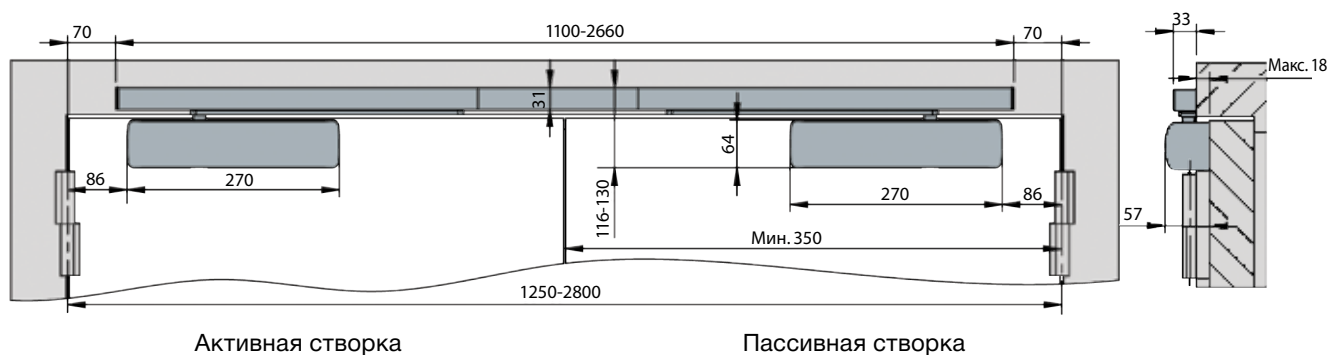


СТОРОНА ЗАКРЫВАНИЯ

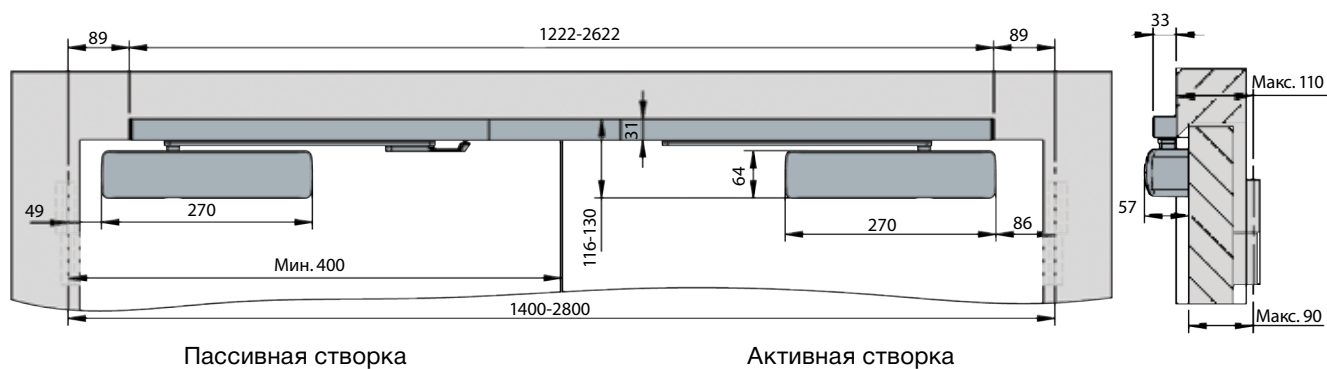


ASSA ABLOY G461-G464

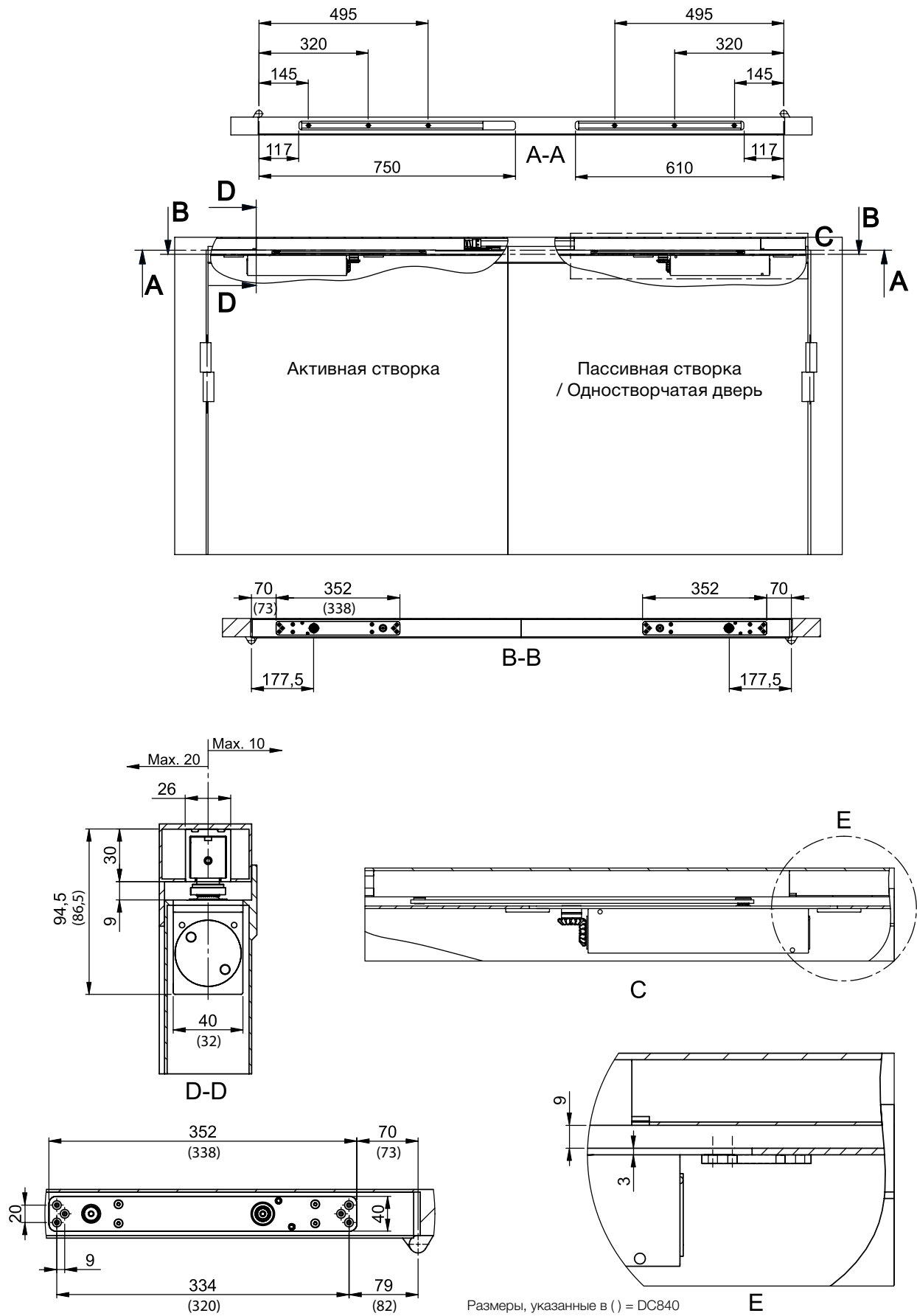
СТОРОНА ОТКРЫВАНИЯ



СТОРОНА ЗАКРЫВАНИЯ

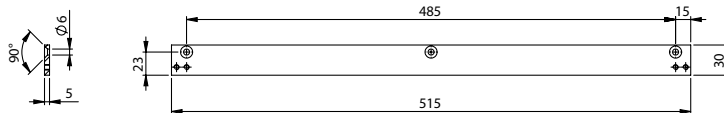


ASSA ABLOY G880-G884+DC840, DC860

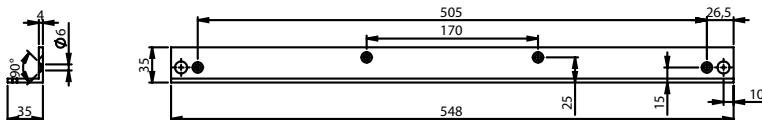


Монтажные пластины **ASSA ABLOY A115, A116, A117**

A115

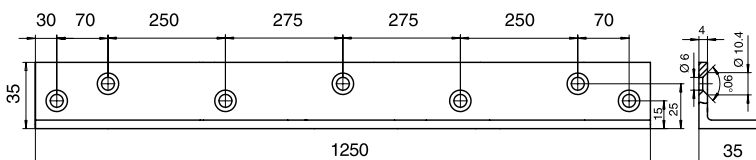


A116



A117

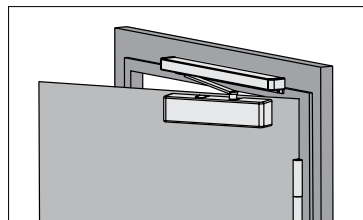
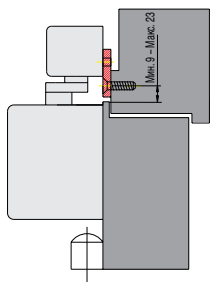
Угловая монтажная пластина
для двустворчатых дверей



ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ МОНТАЖНЫХ ПЛАСТИН

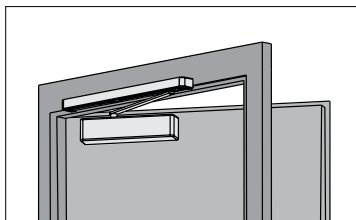
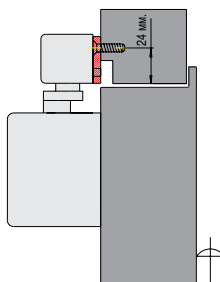
ASSA ABLOY A115

сторона открывания



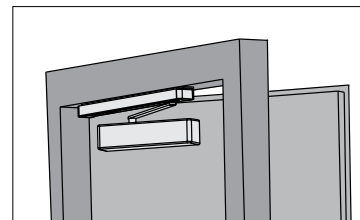
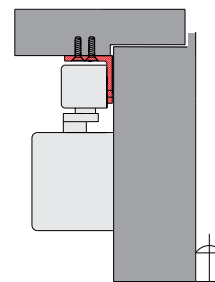
ASSA ABLOY A115

сторона закрывания



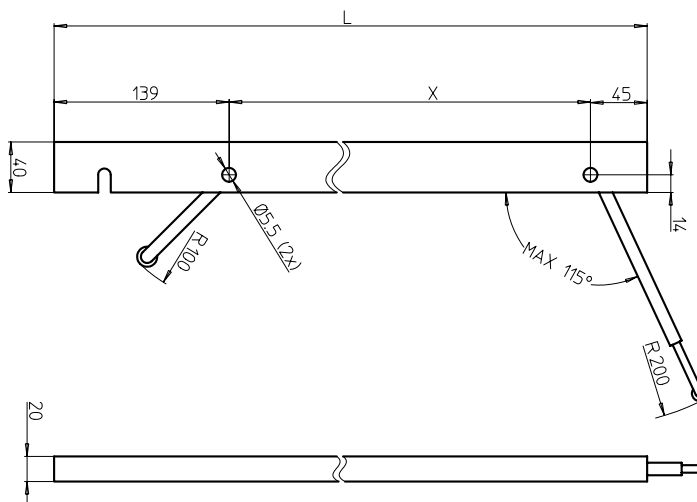
ASSA ABLOY A116 + A117

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**



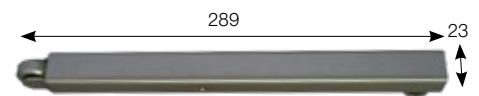
Используется в двухстворчатых дверях для запирания пассивной створки.

Настенные магниты **ABLOY® 7438, 7439**



Рабочее напряжение 24 В пост. ток.
Нормальный ток 16 мА.
Сила удержания 500 Н.

Толкатель **ASSA ABLOY A101**



Правильная последовательность закрывания дверей со стороны открывания. Служит для корректного открывания активной створки при нажатии на пассивную.

Толкатель **ASSA ABLOY A102**



Правильная последовательность закрывания дверей со стороны закрывания. Служит для корректного открывания активной створки при нажатии на пассивную.



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®**.

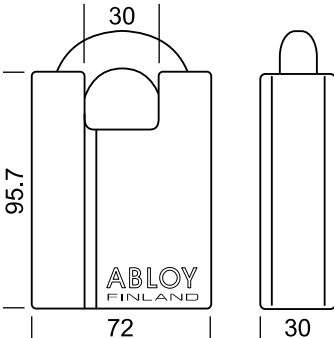
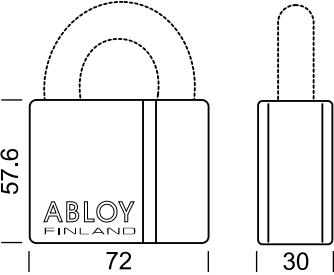
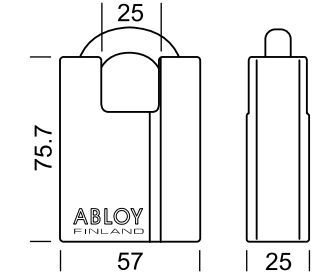
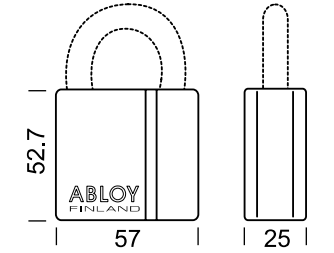
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАМКА В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТОМ EN12320

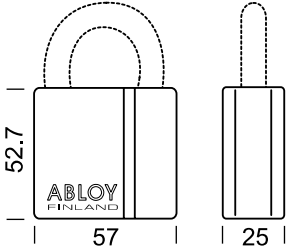
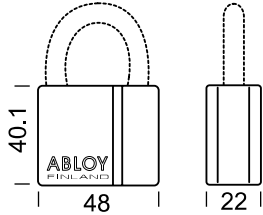
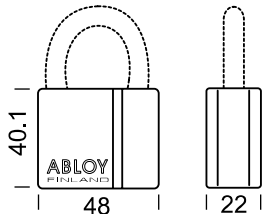
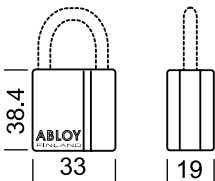
ТРЕБОВАНИЯ	1	2	3	4	5	6	
Минимальное количество комбинаций ключа	300	1000	2500	5000	10000	20000	
Усилие на разрыв дужек	3	5	15	30	70	100	kN
Момент скручивания дужек	40	100	200	450	1200	2500	Nm
Перекусывание дужек	6	15	25	35	70	100	kN
Ударная нагрузка на дужку (вес/гр; высота/мм)			1250 x 800	3050 x 1000	6550 x 1400	7150 x 1500	время x 5
Тестовая температура			-20°C	-20°C	-40°C	-40°C	
Ударная нагрузка на корпус (вес/гр; высота/мм)			1250 x 800	3050 x 1000	6550 x 1400	7150 x 1500	время x 5
Тестовая температура			-20°C	-20°C	-40°C	-40°C	
Усилие на механизм запирания			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

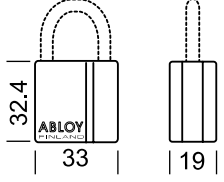
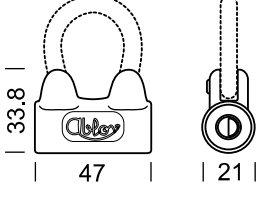
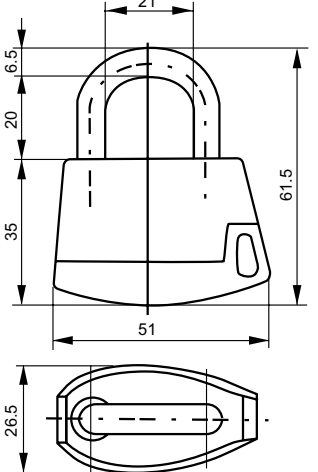
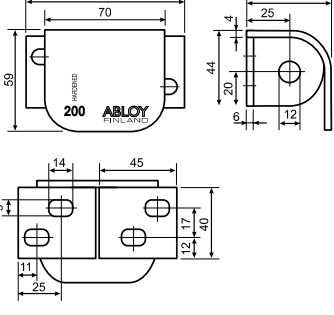
Навесные замки **ABLOY®** не только отвечают требованиям стандарта EN12320, но и, как показали испытания, значительно превышают его. Замки **ABLOY®** продолжают отлично работать после испытаний на долговечность путем воздействия кислотной средой и воздействием соли, поэтому они подходят для использования 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
 МК – 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® 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® C, 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® C, 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® C, 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® C, 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® C, 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® C, 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® C, 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; • ABLOY® 3020 – высота дужки 35 мм; • ABLOY® 3021 – высота дужки 76 мм.	 • 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.	
ABLOY® PL200 ABLOY® PL202 класс 3 	• 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.	

МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

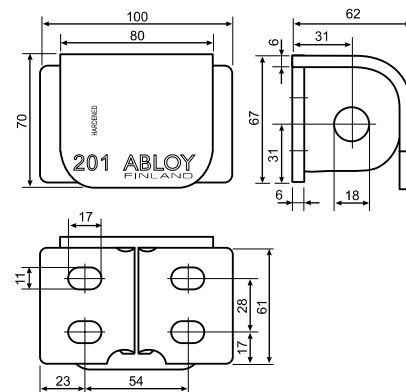
РАЗМЕРЫ

ABLOY® PL201
ABLOY® PL203

класс 4



- 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.

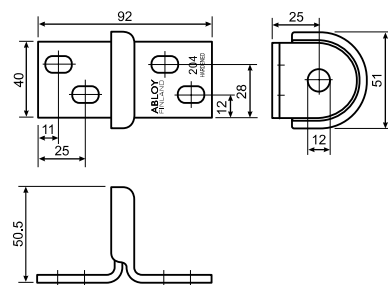


Петли для навесных замков

ABLOY® PL204



- 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.



Петли для навесных замков

ЗАЩИТНЫЕ НАКЛАДКИ
808248, 805649



808248

805649

Пластмассовые накладки используются для обеспечения дополнительной защиты от пыли, грязи и воздействия внешней среды.

- 808248 подходит для PL330;
- 805649 подходит для PL340, PL341 и PL342.

ЦЕПЬ



Цепь (длина 220 мм) исключает возможность потери замка в то время, пока объект запира- ния отсутствует.

ВНИМАНИЕ! Цепи не должны использоваться как часть элемента безопасности!

Установка цепи на замок производится на заво- де (цепь устанавливается на замок в процессе сборки на заводе).

- 825900 подходит для дужек 8 мм (PL330);
- 825280 подходит для дужек 10 мм (PL340).

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 запираания металлической и деревянной мебели, особенно там, где требуется повышенная безопасность. Замки могут комплектоваться плоскими, крюкообразными или раздвижными защелками разных типоразмеров. Применяются для запираания медицинских шкафчиков, складских полок, скользящих дверей, витрин, выдвижных 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 запираания 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 запираания 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 запираания 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, T
OF231	OF202	С, В, N, T
OF232	—	С, В, N, T
OF233	OF203	С, В, N, T
OF234	OF210	С, В, N, T
OF235	OF205	С, В, N, T
—	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, T
OF430	OF400	С, В, N, T
OF431	OF403	С, В, N, T
OF432	OF405	С, В, N, T
OF433	OF606	С, В, N, T

МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕРЫ, ПЛАНКА

Врезной замок для офисной мебели.

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 группового запирания офисной мебели.

ABLOY® OF233

Замок с прямым ригелем для группового запирания 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 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.

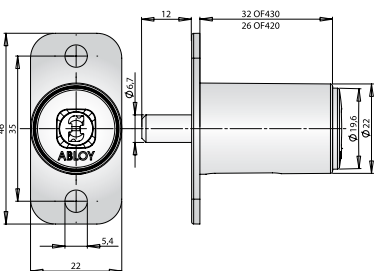
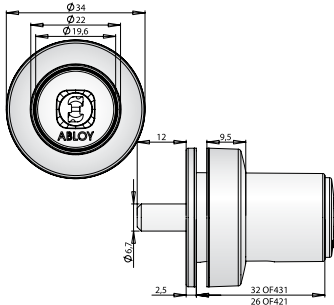
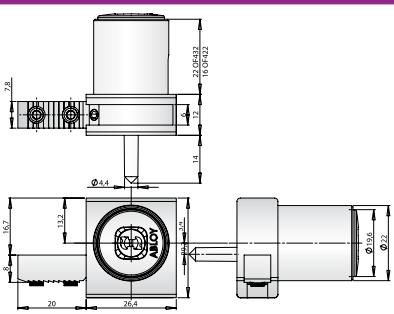
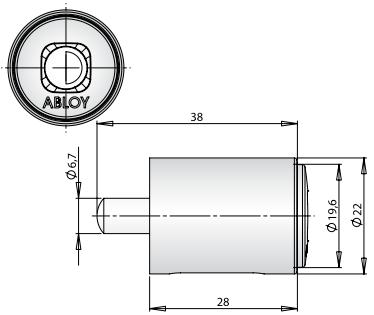
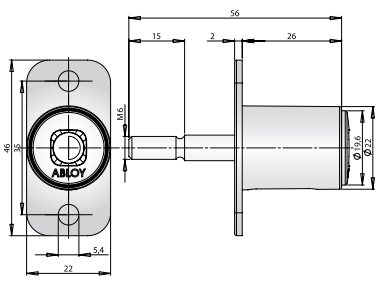
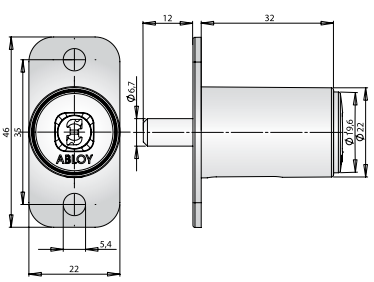
Врезной замок повышенной надежности для офисной мебели.

ABLOY® OF235

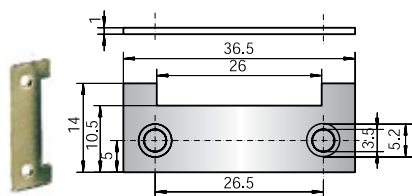
Врезной замок с двойным крюкообразным ригелем для офисной мебели, подходит для металлической или деревянной мебели (шкафчики для одежды, аптечки, ящики)

- Макс. толщина двери – 25 мм;
- Цилиндры С, В, Т и N с 11 дисками;
- Гнездо цилиндра – хромированный цинк; ригель – никелированная сталь.

M2

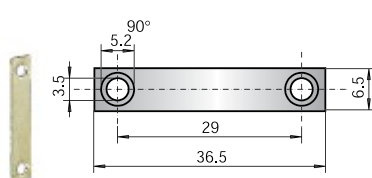
МОДЕЛЬ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	РАЗМЕРЫ, ПЛАНКА
 Замок с нажимной защелкой для офисной мебели.	ABLOY® OF430, ABLOY® OF420 Замок с нажимной защелкой. Разработан специально для установки в деревянных раздвижных дверцах офисной мебели; подходит для выставочных стеллажей, шкафов-витрин и т.д. - Макс. толщина 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



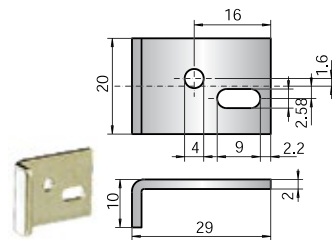
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

434980



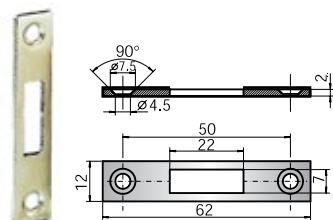
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

455365



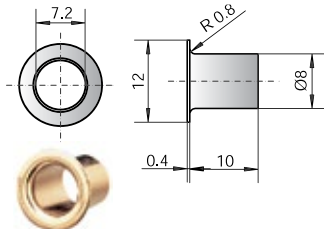
Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

802330



Запорная планка, материал изготовления: никелированная сталь.

401930



Запорная планка для замков с нажимной за-
щелкой

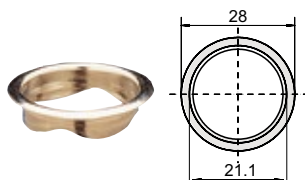
401746



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 – СВ; 401747 – МСВ; 455142 – КИ

413529



Монтажное кольцо гнезда цилиндра.
Материал изготовления: латунь.

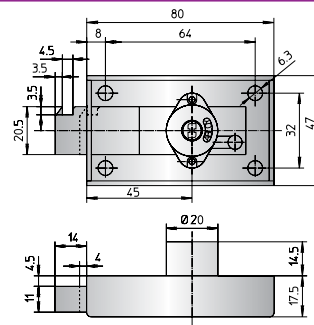


Замок для депозитных яче-
ек

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, T или В с 9 дисками;
- Цилиндр из хромированного цинка; корпус замка и ригель из никелированной стали.

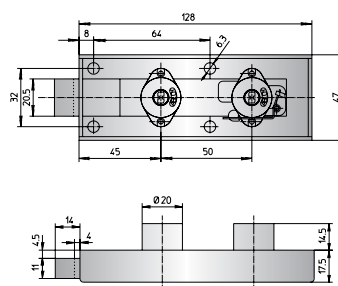


Замок для депозитных ячек.

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.

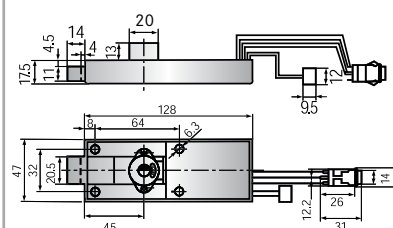


Электромеханический замок для банковской и офисной мебели с временной задержкой.

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.



МОДЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕРЫ, ПЛАНКА

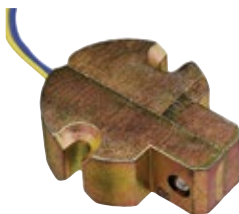
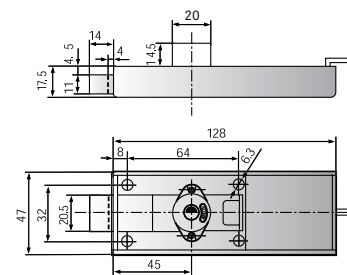


Электромеханический замок повышенной надежности для банковской и офисной мебели.

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.

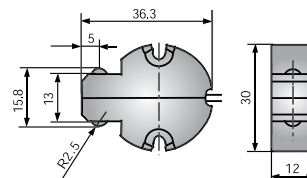


Электрическая запирающая единица.

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

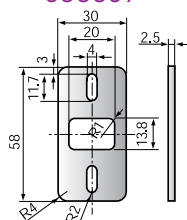
Замок с денежным залогом. Замок действует только после того, как соответствующая монета упала в отверстие, расположенное на верхней планке замка и ключ повернут в положение «закрыто»; после этого ключ можно вынуть из замка. Монета остается как плата за пользование замком и попадает в коробку для монет 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.

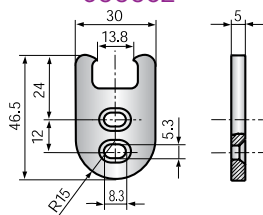


Замок с денежным залогом.

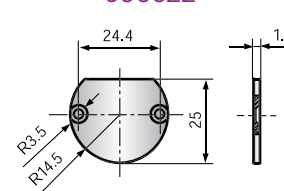
800039



800062



800522

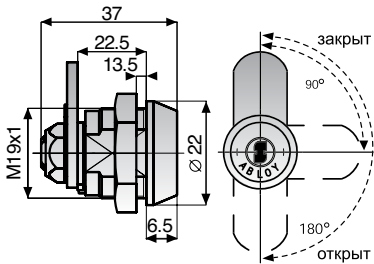
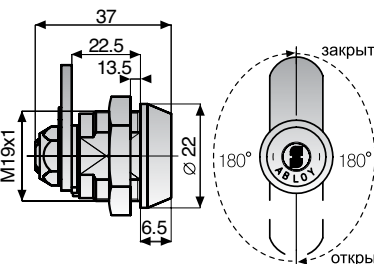
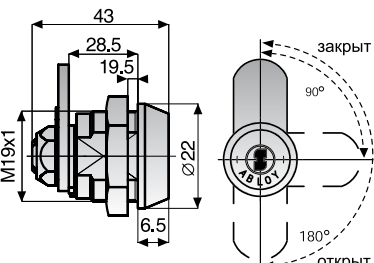
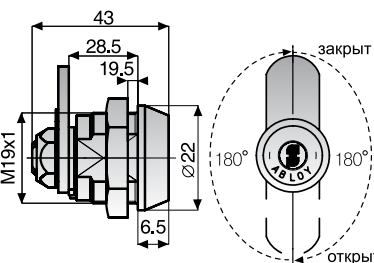
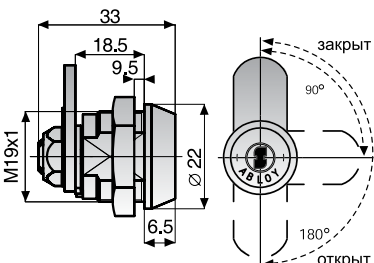
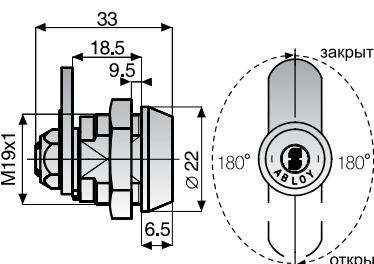


Дополнительные устройства для электромеханических замков

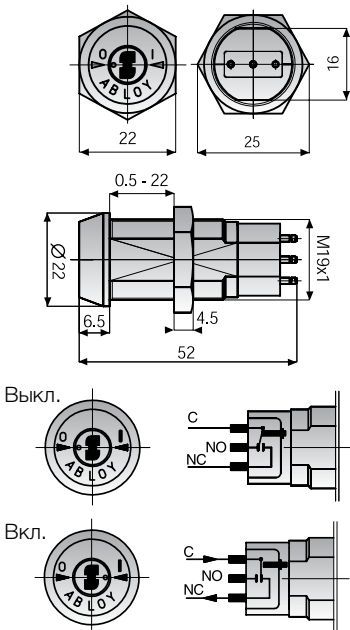
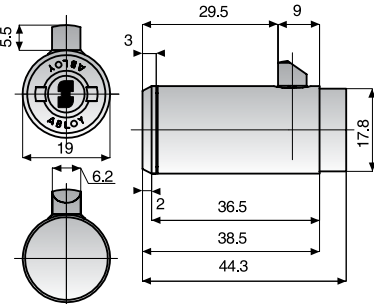
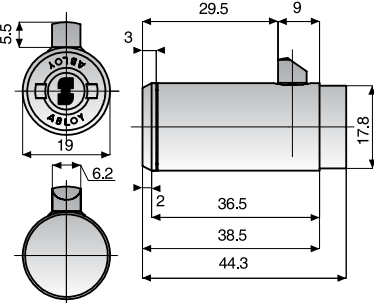
Запорная планка для замков EP310 и EP312

Запорная планка для замка EP303

Монтажная пластина для замка EP303

МОДЕЛЬ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	РАЗМЕРЫ
 Замок с накладным ригелем для металлических шкафов.	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).	

МОДЕЛЬ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	РАЗМЕРЫ, ПЛАНКА
Замок повышенной надежности с накид-ным ригелем для металлических шкафов.	ABLOY® CL105 Врезной замок с накидным 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 C, B, T или N с 9 дисками; • Возможно левостороннее исполнение; • Накидной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10); • При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°); • Гнездо цилиндра из стали.	Technical drawing of the ABLOY CL105 lock. It includes a side view with dimensions: total width 33, mounting hole spacing 18.5, mounting hole diameter 9.5, and a 6.5 offset. The mounting hole is M19x1 and the cylinder diameter is Ø22. A front view shows the lock cylinder with a keyhole. Arrows indicate the 'закрыт' (closed) position at 90° and the 'открыт' (open) position at 180°.
Замок с накидным ригелем для металлических шкафов.	ABLOY® CL108 ABLOY® CL109 Врезной замок с накидным 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 C (CL109) или N (CL108), B, T с 7 дисками; • Возможно левостороннее исполнение; • Накидной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10); • При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°); • Гнездо цилиндра из латуни (см. стр. Л10).	Technical drawing of the ABLOY CL108 and CL109 locks. It includes a side view with dimensions: total width 30.5 (CL108) and 29 (CL109), mounting hole spacing 14.5, mounting hole diameter 5.5, and a 6.5 offset. The mounting hole is M19x1 and the cylinder diameter is Ø22. A front view shows the lock cylinder with a keyhole. Arrows indicate the 'закрыт' (closed) position at 90° and the 'открыт' (open) position at 180°.
Замок повышенной надежности с накидным ригелем для металлических шкафов.	ABLOY® CL110 Врезной замок повышенной надежности с накидным 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 B, T, N с 9 дисками; • Возможно левостороннее исполнение; • Накидной ригель заказывается отдельно (см. стр. Л10); • При заказе указать угол поворота ригеля (90° или 180°); • Гнездо цилиндра из стали (см. стр. Л10).	Technical drawing of the ABLOY CL110 lock. It includes a side view with dimensions: total width 44.2, mounting hole spacing 24, mounting hole diameter Max. 13.5, and a 0.5 offset. The mounting hole is M19x1 and the cylinder diameter is Ø35. A front view shows the lock cylinder with a keyhole. Arrows indicate the 'закрыт' (closed) position at 90° and the 'открыт' (open) position at 180°.

МОДЕЛЬ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	РАЗМЕРЫ, ДЕЙСТВИЕ
 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°С – +120°С; • Передняя планка и гнездо цилиндра из закаленной стали; первый и последний диски из никелированной стали; кожух микропереключателя из литого пластика.	 Выкл. Вкл.
 Цилиндр для замков с Т-образной ручкой.	ABLOY® CL290 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.	
 Цилиндр для замков с Т-образной ручкой.	ABLOY® CL291 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.	

ЦИЛИНДР ИЗ ЛАТУНИ

(две вертикальные полосы на передней планке)



- Диски, барабан и торцевая гайка из латуни;
- Защелка, ограничительная пластина, запорная пластина торцевой гайки и гайка гнезда цилиндра из оцинкованной стали;
- Гнездо цилиндра из хромированной латуни.

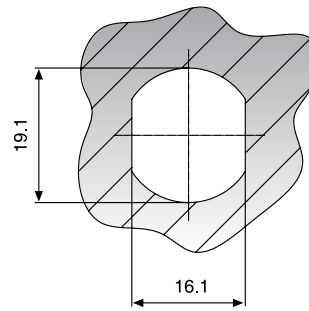
ЦИЛИНДР ИЗ СТАЛИ

(две горизонтальные полосы на передней планке)



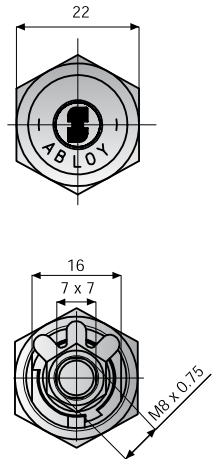
- Диски, барабан и торцевая гайка из латуни;
- Защелка, ограничительная пластина, запорная пластина торцевой гайки и гайка гнезда цилиндра из оцинкованной стали;
- Гнездо цилиндра из закаленной хромированной стали;
- Первый диск цилиндра из закаленной никелированной стали.

ОТВЕРСТИЕ ПОД ВРЕЗКУ

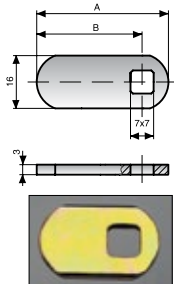
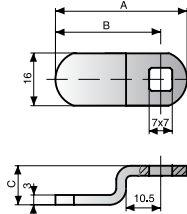
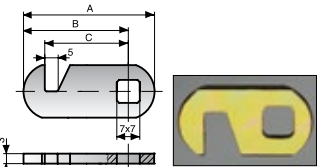


РАЗМЕР

(универсальный)

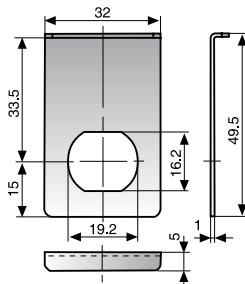


ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ЗАМКОВ С НАКИДНЫМ РИГЕЛЕМ

ПРЯМОЙ РИГЕЛЬ*		КОД	A	B	ИЗОГНУТЫЙ РИГЕЛЬ*		КОД	A	B	C
		455608	26	18			455678	32	24	13,5
		434815	30,5	22,5			434959	33	25	26,5
		434869	33	25			455333	35	27	5
		455322	35	27			434928	35	27	6,5
		434609	38	30			455499	35	27	9,5
		434794	40	32			455525	35	27	10,5
		455556	45	37			434816	36	28	12
		455548	48	40			434799	36	28	22
		455494	53	45			455557	37	29	18,5
		455797	58	50			434766	38	30	15
455606	68	60	434667	38	30	7				
КРЮКООБРАЗНЫЙ РИГЕЛЬ*		КОД	A	B	C	435097	40	32	5	
		455514	31	23	16,5	434702	40	32	19	
		434605	32	24	17,5	434635	45	37	5	
		455332	35	27	20,5	434700	45	37	8	
		455492	42,5	34,5	28	434852	45	37	13,3	
		434818	47,5	39,5	33	434757	48	40	19	
		455780	58	50	43,5	434788	50	42	12,5	
		455549	60,5	52,5	46	455461	61	53	18	

* – все ригели изготовлены из оцинкованной стали.

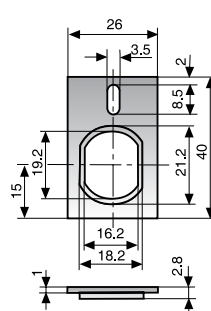
413807



Монтажная пластина

- Для использования в стеклянных дверях с пластиновым кольцом 4841003 (цвет – бежевый);
- 413807 – оцинкованная сталь;
- 413808 – латунь.

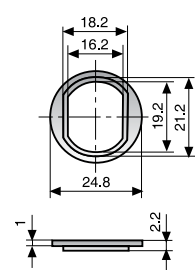
455328



Монтажная пластина

Для использования с внутренней стороны в деревянных дверях (препятствует прокручиванию замка).

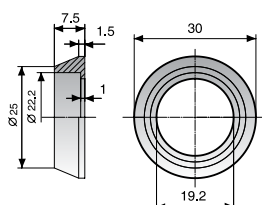
434613



Монтажная пластина

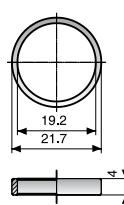
- Используется в основном как реставрационная пластина при замене старых замков;
- Может быть установлена с обеих сторон дверцы.

804757



Защитное кольцо

804252



Уплотнительная муфта



ABLOY предлагает инновации в области запираения и безопасности, направленные на создание большего доверия в мире. Объединяя опыт цифровых и механических технологий, Abloy Oy разрабатывает передовые решения в области обеспечения безопасности, которые защищают людей, собственность и бизнес. Abloy входит в группу компаний ASSA ABLOY Group, мирового лидера в области решений для доступа. Каждый день мы помогаем миллиардам людей ощущать мир более открытым.

ООО "Финнлок Секьюрити СП"
191186 Санкт-Петербург
БЦ «Дом Финляндии», ул.
Большая Конюшенная, д.8,
офис В104

Тел.: (800) 500-57-11

E-mail: mail@finnlock.fi

www.finnlock.spb.ru/

