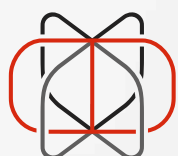


Антипаниковые устройства

TESA

ASSA ABLOY



ФАПИКОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ

ASSA ABLOY –
мировой лидер
в области дверной
фурнитуры

Антипаниковые устройства для безопасной эвакуации



Общественные здания (гостиницы, банки, административные здания, торговые центры и т.д.) часто сталкиваются с двумя основными проблемами – безопасность людей и сохранность имущества. TESA предлагает решения в сфере оборудования аварийных выходов, позволяющие безопасно

и комфортно покинуть помещение в случае паники и аварии.

Ассортимент продукции TESA сертифицирован независимыми лабораториями и отвечает всем европейским стандартам.

Почему именно TESA?

Все продукты TESA сертифицированы в соответствии с самыми требовательными европейскими стандартами. Ассортимент продукции включает в себя как простые бюджетные технические устройства, так и электромеханические решения, отвечающие последним тенденциям в дизайне. Преимуществом также является совместимость устройств с другими продуктами TESA: ручками, цилиндрами и замками.



Личная безопасность

Обеспечение личной защиты и безопасности являются основными задачами при разработке продукции TESA. Все материалы отвечают необходимым требованиям для производства антипаниковых устройств. Основное назначение таких устройств - это возможность открытия двери в любой момент и любым человеком (ребенком, пожилым человеком, инвалидом) без использования ключа или других предметов и при отсутствии понимания того, как должна открываться дверь.



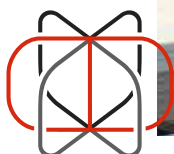
Интегрированные решения

Наши антипаниковые устройства могут быть частью интегрированного электромеханического решения. TESA приложила множество усилий, чтобы быть уверенной в том, что антипаниковые устройства совместимы с системами контроля доступа, электромеханическими замками и другими устройствами. В таких случаях аварийная эвакуация так же важна, как и запрет доступа в здание.



Широкий ассортимент

TESA обладает широким ассортиментом антипаниковых устройств, которые всегда отвечают требованиям покупателя. В зависимости от режима антипаниковые устройства TESA могут открываться нажатием или прикосновением. При этом в действие приводится моторизованный микропереключатель. Это очень удобно для людей с ограниченными возможностями, а также для больниц, оборудованных специальными рельсами для носилок и инвалидных колясок. Также ассортимент включает антипаниковые устройства с одной, двумя и тремя точками запираения, врезные и накладные устройства, устройства для противопожарных дверей и др.



Антипаниковые устройства и аварийные устройства

При возникновении пожара очень часто причиной смерти людей становятся дым и паника, но не сам огонь. Поэтому количество аварийных выходов всегда должно быть достаточным.

Европейская комиссия опубликовала стандарты, которым должны соответствовать антипаниковые устройства (EN 1125) и аварийные устройства (EN 179). Цель требований стандарта UNE EN 1125 обеспечить безопасную эвакуацию людей при условии, что они не знакомы с подобными устройствами. Стандарт UNE EN179 рассчитан на тех, кто уже знаком с условиями эвакуации и дверью, через которую она происходит.



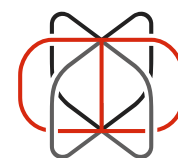
Марка ЕС

Стандарт 89/106/CEE устанавливает, что все оборудование, которое используется для аварийных выходов, должно быть под маркой ЕС. Чтобы гарантировать покупателю полную безопасность. По этой же причине вся продукция TESA сертифицирована в соответствии со всеми необходимыми стандартами.



TESA гарантирует

Все наши антипаниковые устройства TESA производятся под маркой качества AENOR's «N». Вся продукция, выходящая под маркой «N» тщательно контролируется и тестируется в соответствии с определенным набором стандартов и правил, установленных EN 1125 или EN 179. Все тесты проводятся под надзором AENOR's и в лаборатории, сертифицированной ENAC.



ПАНИКОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ

Нажимные антипаниковые устройства. Серия Universal

Врезная модель 1970 для однопольных дверей

Сертификат EN 1125 в 2 вариантах комплектации: 1970+CF60T и 1970+2035T/4039T:

3 7 6 В 1 3 2 2 А А

1- Антипаниковое устройство.

Упаковка включает:

- » 1 горизонтальную штангу овальной формы длиной 900 мм.
- » 1 основной и 1 дополнительный суппорты
- » 1 внутреннюю накладку (арт. E1971INNE) для использования только с замками серии CF60
- » Инструкция по сборке и шаблон установки.
- » Аксессуары:
 - Крепежные винты
 - Винты для крепления штанги
 - Пластиковый колпачок (для внутренней накладки)
 - Четырехгранник:
- » Для устройств со шпинделем 8 мм: двухсторонний четырехгранник 8/8 + 8/8.
- » Для устройств со шпинделем 9 мм: двухсторонний четырехгранник 9/9 + 9/9.

2. Врезные замки



CF60
Квадрат 9 мм
Универсальный



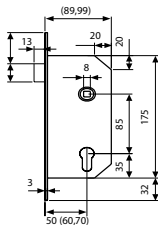
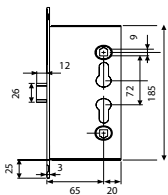
2035T
Квадрат 8 мм.
Левый/правый.
Без цилиндра для
дверей свободно
прохода, всегда
открывается
ручкой



2037F
Квадрат 8 мм. Уни-
версальный. Нель-
зявый/правый. Все-
гда открыва-
ется ручкой

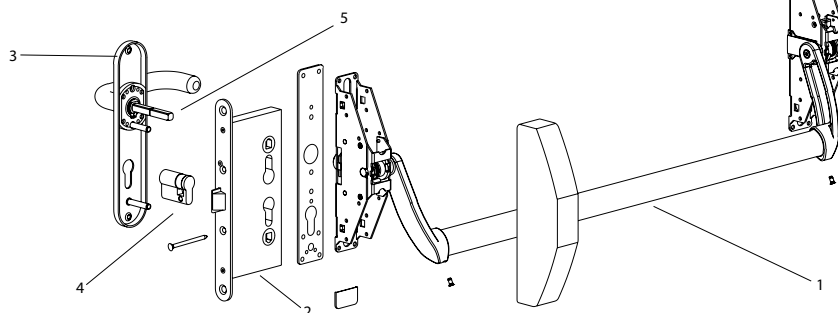


4039T
Квадрат 8 мм. Ле-
вый/правый. Все-
гда открыва-
ется ручкой



3. Внешняя фурнитура

Внешняя фурнитура выбирается в зависимости от модели замка. Возможны два варианта: один для замка CF60, другой для замков 2035T, 2037F и 4039T.



Модель	Длина штанги	Четырехгранник, мм	Покрытие суппортов	Покрытие штанги
1970	900	8	N	V / N / R
1970	900	8	N	C
1970	900	8	N	I
1970	900	8	S	C
1970	900	8	S	I
1970	900	8	I	I
1970	900	8	P	P
1970	900	8	LT	LT

Например, код изделия: 1970908NV, 1970908SI

4. Цилиндры

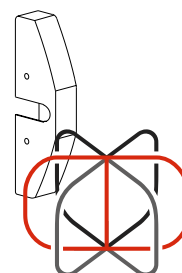
С антипаниковыми устройствами может быть использован любой тип цилиндров TESA, в том числе с созданием системы «мастер-ключ».

Длина цилиндра зависит от расположения замка и толщины двери.

5. Шпиндели/четырёхгранники

Модель 1970 включает:

- » Устройство со шпинделем 8 мм:
 - Двухсторонний четырехгранник 8/8 + 8/8. Арт.: CD2030S8M
- » Устройство со шпинделем 9 мм:
 - Двухсторонний четырехгранник 9/9 + 9/9. Арт.: CD9X559X67



ФАПИКОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ

Нажимные антипаниковые устройства. Серия Universal

НОВИНКА



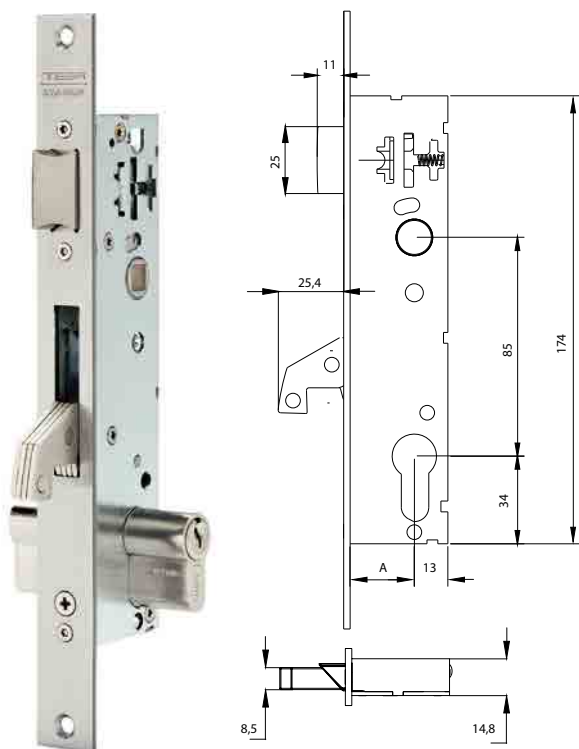
Врезные замки для узкопрофильных дверей. Серия 2240BA

- » Замок с функцией антипаники, применяется с антипаниковым устройством Universal 1970
- » Сертифицирован EN1125

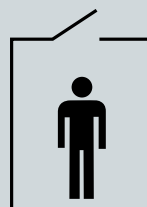
Особенности:

- » Антипаника функции В, с разрезным квадратом
- » Усиленный крюк
- » Лицевая планка и ответная планка выполнены из нержавеющей стали
- » Доступный backset – 30 и 35 мм.
- » При заказе необходимо указывать сторону и направление открывания (внутри, наружу)

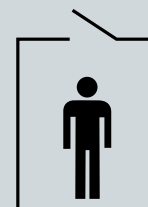
Backset	Открывание	Сторонность	Артикул
30	Наружное	правая	4240BA30ED5AI
30	Наружное	левая	4240BA30EI5AI
30	Внутреннее	правая	4240BA30ID5AI
30	Внутреннее	левая	4240BA30II5AI
Backset	Открывание	Сторонность	Артикул
35	Наружное	правая	4240BA35ED5AI
35	Наружное	левая	4240BA35EI5AI
35	Внутреннее	правая	4240BA35ID5AI
35	Внутреннее	левая	4240BA35II5AI



Наружное открывание

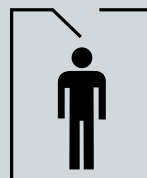


Правая сторона

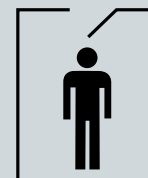


Левая сторона

Внутреннее открывание



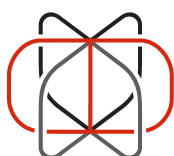
Правая сторона



Левая сторона

Антипаника функции В:

- » Разрезной квадрат
- » Изнутри открывание защелки и ригеля
- » Снаружи открывание защелки



Нажимные антипаниковые устройства. Серия Universal

НОВИНКА



Врезные замки для узкопрофильных дверей. Серия 2230 PA

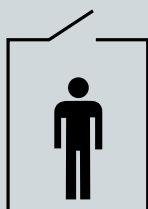
- » Замок с функцией антипаники, применяется с антипаниковым устройством Universal 1970
- » Сертифицирован EN1125

Особенности:

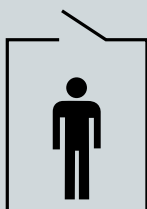
- » Антипаника функции В, с разрезным квадратом
- » 3 точки запираения: 2 скользящих болта и 1 усиленный крюк
- » Плоская лицевая пластина, длина 2030 мм
- » Лицевая планка и ответная планка выполнены из нержавеющей стали
- » Доступный backset – 30 и 35 мм.
- » При заказе необходимо указывать сторонность и направление открывания (внутри, наружу).

Backset	Открывание	Сторонность	Артикул
30	Наружное	правая	4230PA30ED5AI
30	Наружное	левая	4230PA30EI5AI
30	Внутреннее	правая	4230PA30ID5AI
30	Внутреннее	левая	4230PA30II5AI
Backset	Открывание	Сторонность	Артикул
35	Наружное	правая	4230PA35ED5AI
35	Наружное	левая	4230PA35EI5AI
35	Внутреннее	правая	4230PA35ID5AI
35	Внутреннее	левая	4230PA35II5AI

Наружное открывание

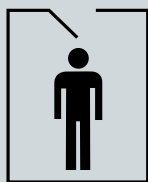


Правая сторона

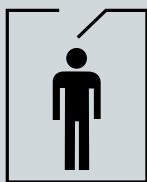


Левая сторона

Внутреннее открывание



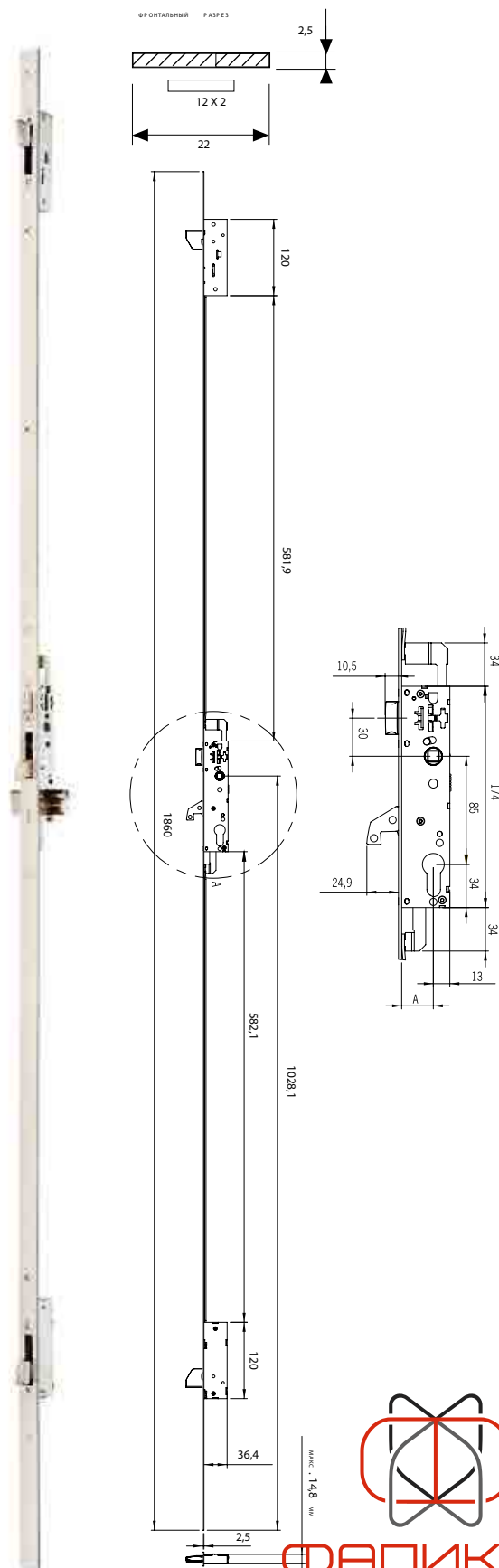
Правая сторона



Левая сторона

Антипаника функции В:

- » Разрезной квадрат
- » Изнутри открывание защелки и ригеля
- » Снаружи открывание защелки



ДАПИКОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ

Нажимные антипаниковые устройства. Серия Universal

Врезная модель 1970 для двустворчатых дверей

EN 1125 сертификат для комплектации: 1970 + CF32

3 7 6 В 1 3 2 2 А С

Активное полотно:

Для активного полотна используется модель 1970 со шпинделем 9 мм + замок CF60 + внешняя фурнитура.

Пассивное полотно:

1. Антипаниковое устройство:

Установка производится так же, как и на активном полотне.

2. Контрзамок CF32.

Арт.: CF320SR9Z. Универсальный. Квадрат 9 мм. Верхняя и нижняя тяги крепятся винтовыми фиксаторами для вертикальных тяг.

3. Ответная планка для вертикальной тяги с фиксаторами:

Арт.: RETFACF32.

Размещается внутри двери в верхней точке запирания.

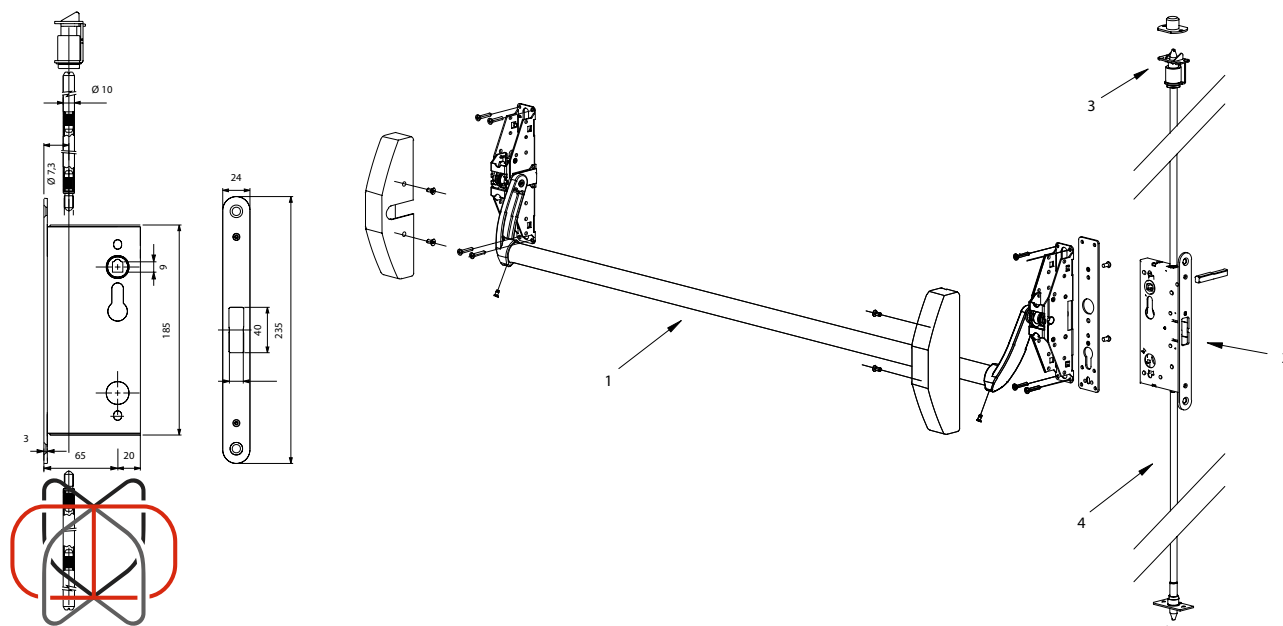
Действие: при активации антипаникового устройства вертикальные тяги высвобождаются из креплений и удерживаются фиксатором.

При закрытой двери фиксаторы не позволяют свободно двигаться вертикальным тягам и держат дверь в закрытом положении.

4. Вертикальные тяги (верхняя и нижняя):

Арт.: BARVECF32

Одни концы тяг имеют роликовые защелки, другие – резьбовые крепления к контрзамку CF32. Артикул также включает напольную ответную планку.



Антипаниковые устройства. Серия Universal

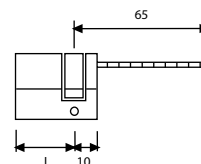
Внешняя фурнитура. Накладная модель

Нажимная ручка Sena

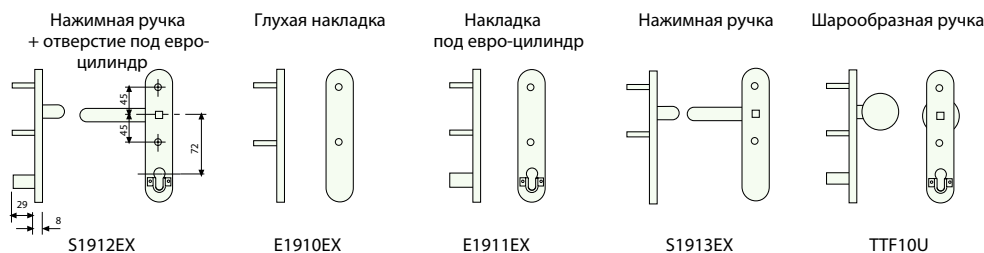


Квадрат 8 мм Регулируемый цилиндр (возможно использовать любые серии цилиндров)

Наименование	Артикул
Глухая планка, цвет: RAL 9005 черный	E1910EXNE
Глухая планка, цвет: нержавеющая сталь	E1910EXIS16
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	E1911EXNE
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: нержавеющая сталь	E1911EXIS16
Нажимная ручка SENA на планке с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный*	S1912EXNE
Нажимная ручка KUBIKA с отверстием под евро-цилиндр, цвет: нержавеющая сталь*	KU1912EXIS16
Нажимная ручка OBBAL с отверстием под евро-цилиндр, цвет: нержавеющая сталь*	O1912EXIS16
Нажимная ручка SENA с отверстием под евро-цилиндр, цвет: нержавеющая сталь*	S1912EXIS16
Нажимная ручка SENA на глухой планке, цвет: RAL 9005 черный	S1913EXNE
Нажимная ручка KUBIKA на глухой планке, цвет: RAL 9005 черный	KU1913EXIS16
Нажимная ручка OBBAL на глухой планке, цвет: RAL 9005 черный	O1913EXIS16
Нажимная ручка SENA на глухой планке, цвет: нержавеющая сталь*	S1913EXIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный*	TTF10UNE
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: нержавеющая сталь*	TTF10UIS16



L	A	B	Артикул	Покрытие
40	30	10	TE5R3010L	Латунь
40	30	10	TE5R3010N	Никель
50	40	10	TE5R4010L	Латунь
50	40	10	TE5R4010N	Никель



Нажимная ручка Modular



Квадрат 8 мм Цилиндр 30x10 мм с кулачком r=15 мм (возможно использовать любые серии цилиндров)

Наименование	Цилиндр	Артикул
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	TE-5	MMPS1T5NE
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	TE-5	MMPS1T5PL
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	Без цилиндра	MMPS1SCNE
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	Без цилиндра	MMPS1SCPL
Modular нажимная ручка, цвет: RAL 9005 черный	--	MMPS300NE
Modular нажимная ручка, цвет: RAL 9006 серебристый	--	MMPS300PL
Modular нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	TE-5	MMPS2T5NE
Modular нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	TE-5	MMPS2T5PL
Modular нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	Без цилиндра	MMPS2SCNE
Modular нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	Без цилиндра	MMPS2SCPL
Modular вращающаяся шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	TE-5	MMPP2T5NE
Modular вращающаяся шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	TE-5	MMPP2T5PL
Modular вращающаяся шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	Без цилиндра	MMPP2SCNE
Modular вращающаяся шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	Без цилиндра	MMPP2SCPL
Modular фиксированная шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	TE-5	MMPP4T5NE
Modular фиксированная шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	TE-5	MMPP4T5PL
Modular фиксированная шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9005 черный	Без цилиндра	MMP4SCNE
Modular фиксированная шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет: RAL 9006 серебристый	Без цилиндра	MMP4SCPL



Антипаниковые устройства. Серия Universal

Внешняя фурнитура для врезных моделей

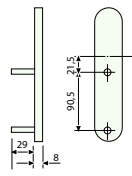
Для замка CF60



Квадрат – 8 мм

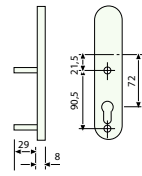
Наименование	Артикул
Глухая планка, цвет черный RAL 9005	EDF90EXNE
Глухая планка, цвет нержавеющая сталь	EDF90EXIS16
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	EDF91EXNE
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	EDF91EXIS16
Нажимная ручка SENA с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	SDF92EXNE
Нажимная ручка SENA с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	SDF92EXIS16
Ручка SENA на глухой планке, цвет черный RAL 9005	SDF93EXNE
Ручка SENA на глухой планке, цвет нержавеющая сталь	SDF93EXIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TTF72UNE
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	TTF72UIS16

Глухая планка



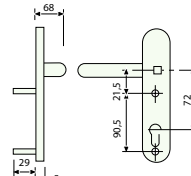
EDF90EX

Планка с отверстием под евро-цилиндр



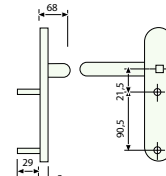
EDF91EX

Нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр



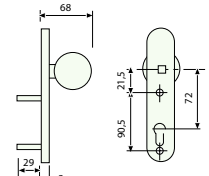
SDF92EX

Нажимная ручка



SDF93EX

Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр



TTF72U

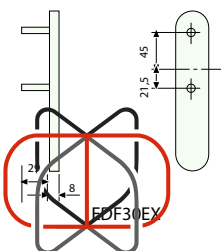
Для замков 2035T, 2037F и 4039T



Квадрат – 8 мм

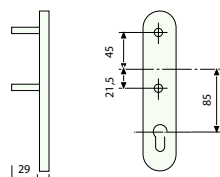
Наименование	Артикул
Глухая планка, цвет черный RAL 9005	EDF90EXNE
Глухая планка, цвет нержавеющая сталь	EDF90EXIS16
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	EDF91EXNE
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	EDF91EXIS16
Нажимная ручка SENA с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	SDF92EXNE
Нажимная ручка SENA с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	SDF92EXIS16
Ручка SENA на глухой планке, цвет черный RAL 9005	SDF93EXNE
Ручка SENA на глухой планке, цвет нержавеющая сталь	SDF93EXIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TTF72UNE
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	TTF72UIS16

Глухая планка



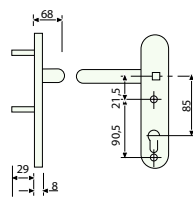
EDF30EX

Планка с отверстием под евро-цилиндр



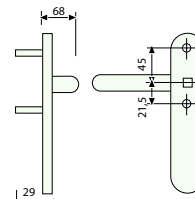
EDF31EX

Нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр



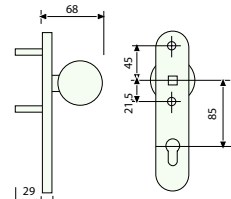
SDF32EX

Нажимная ручка



SDF33EX

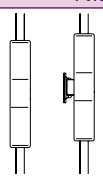

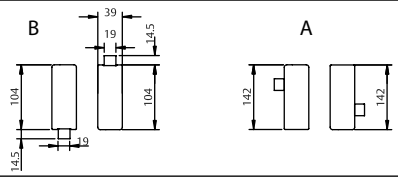
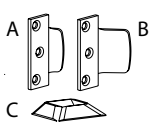
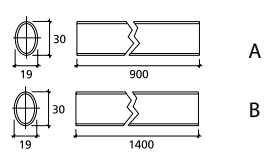
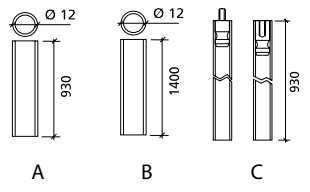
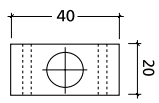
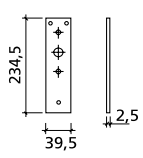
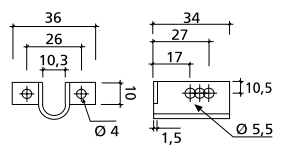
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр

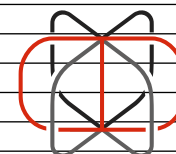


TTF85U

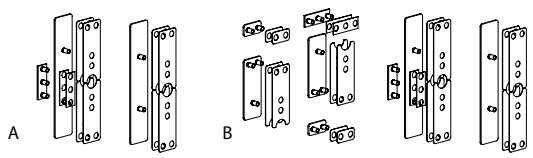
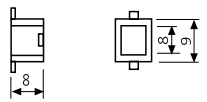
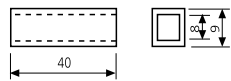
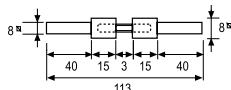
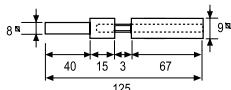
Аксессуары для серии Universal

Аксессуары для серии Universal

Рис.	Наименование	Артикул
	Главный суппорт	SOPOR910
	Главный суппорт	SOPOR920
	Главный суппорт	SOPOR930
	Главный суппорт	SOPOR950
	Главный суппорт	SOPOR1978
	Главный суппорт	SOPOR1979
	Дополнительный суппорт	SOPSECUNI
	Дополнительный суппорт с режимом «открыто»	SOPSECUNR
	Дополнительный суппорт с микропереключателем	SOPSECUNM
	Верхняя и нижняя точки запирания 195L (A)	REEN195LN
	Верхняя и нижняя точки запирания 1930 (B)	REEN1930N
	Ответная планка для антипаникового устройства (A)CERA1900N	
	Ответная планка для антипаникового устройства (B)CERLL1900	
	Ответная планка для антипаникового устройства (C)CERB1900N	
	Стандартная горизонтальная штанга (A)	BARH0900V/R/N/C/I/B/P
	Специальная горизонтальная штанга (B)	BARH1400V/R/N/C/I/B/P
	Стандартная вертикальная штанга для дверей высотой до 2210 мм (A)	BARV0900N/C/I/P
	Специальная вертикальная штанга для дверей высотой до 2680 мм. Универсальная (B)	BARV1400C/N/I/P
	Специальная вертикальная штанга для дверей высотой до 3140 мм. Универсальная (C)	BARV3050N/C/I/P
	Вертикальные направляющие	GUIA1900N/B/P
	Внутренняя пластина для 1970 с замком CF60T	E1971INNE
	Поддерживающая пластина для цилиндра	SOPCI1900

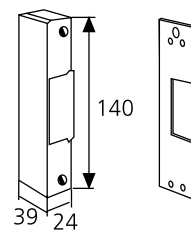


Аксессуары для серии Universal

Рис.	Наименование	Артикул
	Комплект для установки на стеклянные двери	19K1CRAI (A) 19K5CRAI (B)
	Адаптер для квадрата замка с 9 на 8 мм	44900hn
	Адаптер для квадрата ручки с 9 на 8 мм	CASQUCF50
	Шпindelь 8-9/9-8	CDCF60MAK
	Шпindelь 9-9/9-8	CDCF6089M

Электрическая ответная планка для накладных антипаниковых устройств

Артикул	Функции	Мощность
CELNORPAN	Стандартные	12V. С.А.
CELAUTPAN	Автоматические	12V. С.А.
CELNORPAC	Нормальные	12V. С.С.
CELAUTPAC	Стандартные	12V. С.С.



Дополнительные опции

Аксессуары	Описание
Микропереключатель	Электронное устройство для передачи сигнала при нажатии штанги антипаникового устройства
Режим «Открыто»	Подходит для моделей 1910, 1930 и 1950.*

*Не используется на противопожарных дверях



Антипаниковые устройства клавишного типа. Серия Top

Врезная модель TOP1E для одностворчатых дверей

Сертификат EN 1125 в двух вариантах комплектации: TOP1E+CF60T и TOP1E+2035T/4039T:



3 7 6 B 1 4 2 2 B A

1. Антипаниковые устройства

Упаковка включает:

- » 1 горизонтальная штанга и основная модульная часть
- » Аксессуары: крепежные винты, 2 заглушки для наконечников вертикальных тяг и базовая пластина.
- » Инструкция и шаблон установки.
- » Двусторонний четырехгранник 8-8 / 8-8.
- » Двусторонний четырехгранник 8-9 / 9-8.



2. Замки



CF60 квадрат 9 мм универсальный
2035T квадрат 8 мм левый/правый. Без цилиндра для свободно открывающихся дверей
2037F квадрат 8 мм универсальный
4039T квадрат 8 мм левый/правый. Цилиндр требуется для дверей наружного открывания

3. Внешняя фурнитура

Внешняя фурнитура выбирается в зависимости от модели замка. Возможны два варианта: один для замка CF60, другой для замков 2035T, 2037F и 4039T.

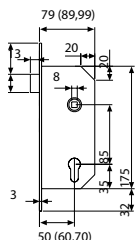
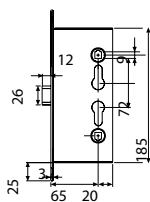
4. Цилиндры

С антипаниковыми устройствами может быть использован любой тип цилиндров TESA, в том числе с созданием системы «мастер-ключ». Длина цилиндра зависит от расположения замка и толщины двери.

5. Шпиндели/четырёхгранники

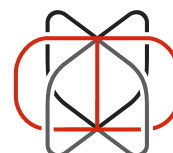
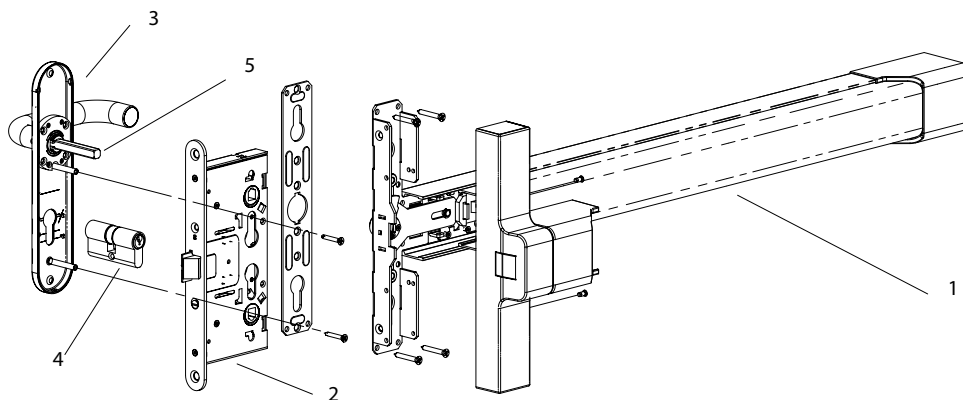
Все антипаниковые устройства TOP1E включают:

- Двусторонний четырехгранник 8/8 + 8/8. Арт.: CD203058M
- Двусторонний четырехгранник 8/9 + 9/8. Арт.: CDCF6089M



Модель	Ширина двери	Цвет
TOP1E808	800 мм	Лайм-серебристый
		Серебристый-серебристый
		Нержавеющая сталь
TOP1E108	1.000 мм	Лайм-серебристый
		Серебристый-серебристый
TOP1E128	1.200 мм	Нержавеющая сталь
		Лайм-серебристый
		Серебристый-серебристый
		Нержавеющая сталь

Например, код изделия: TOP1E808LG



ДАПИКОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ

Антипаниковые устройства клавишного типа. Серия Top

Врезная модель TOP1E для двустворчатых дверей

Сертификат EN 1125: TOP1E+CF32

3 7 6 B 1 4 2 2 B C

Активное полотно:

Для активной створки используется модель TOP1E +CF60 + внешняя фурнитура

1. Антипаниковое устройство TOP1E

Упаковка включает:

- » 1 горизонтальная штанга и основная модульная часть
- » Аксессуары: крепежные винты, 2 заглушки для наконечников вертикальных тяг и установочная пластина.
- » Инструкция и шаблон установки.
- » Двусторонний четырехгранник 8-8 / 8-8.
- » Двусторонний четырехгранник 8-9 / 9-8.

2. Контрзамок

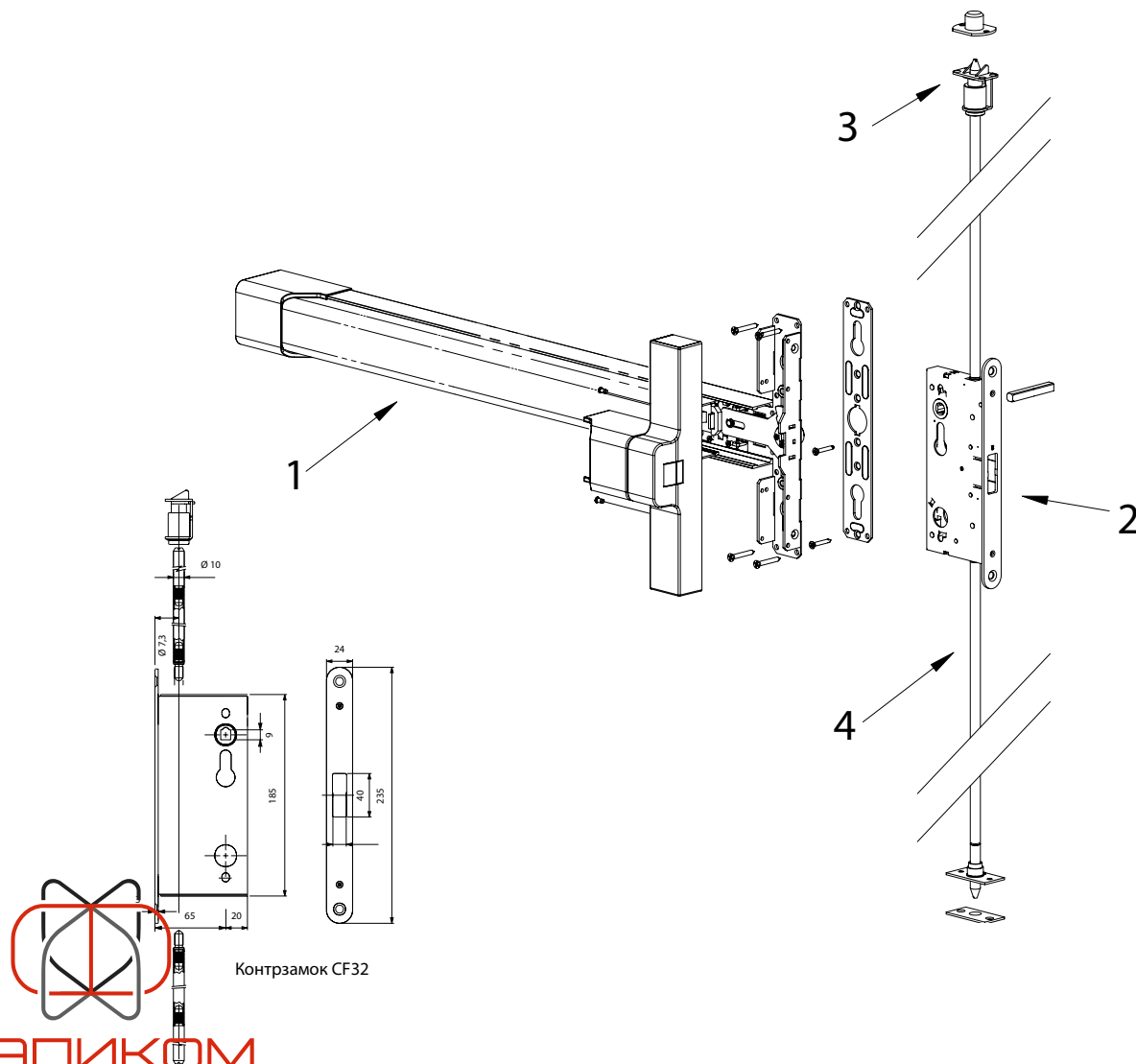
Контрзамок CF32 Арт.: CF320SR9Z. Универсальный. Квадрат 9 мм. Верхняя и нижняя тяги крепятся винтовыми фиксаторами для

3. Ответная планка для вертикальных тяг с фиксаторами

Арт.: RETFACF32. Размещается внутри двери в верхней точке запертия. Действие: при активации антипаникового устройства, вертикальные тяги высвобождаются из креплений и удерживаются фиксатором. При закрытой двери фиксаторы не позволяют свободно двигаться вертикальным тягам и держат дверь в закрытом положении.

4. Вертикальные тяги (верхняя и нижняя)

Арт.: BARVECF32. Одни концы тяг имеют роликовые защелки, другие - резьбовые крепления к контрзамку CF32. Артикул также включает напольную ответную планку.



Внешняя фурнитура для серии TOP

Накладная модель (TOP1S, TOP3S и TOP2)

Нажимная ручка Sena



Квадрат 8 мм

* Требуется полуцилиндр
L*10 r=15 мм
(возможен для всех типов цилиндров)
L= толщина двери +25 мм

Наименование	Артикул
Глухая планка, цвет черный RAL 9005	E1910EXNE
Глухая планка, цвет нержавеющая сталь	E1910EXIS16
Планка с отверстием под евро-цилиндр*, цвет черный RAL 9005	E1911EXNE
Планка с отверстием под евро-цилиндр*, цвет нержавеющая сталь	E1911EXIS16
Нажимная ручка Sena с отверстием под евро-цилиндр*, цвет черный RAL 9005	S1912EXNE
Нажимная ручка Kubika с отверстием под евро-цилиндр*, цвет нержавеющая сталь	KU1912EXIS16
Нажимная ручка Obbal с отверстием под евро-цилиндр*, цвет нержавеющая сталь	O1912EXIS16
Нажимная ручка Sena с отверстием под евро-цилиндр*, цвет нержавеющая сталь	S1912EXIS16
Нажимная ручка Sena на глухой планке, цвет черный RAL 9005	S1913EXNE
Нажимная ручка Kubika на глухой планке, цвет нержавеющая сталь	KU1913EXIS16
Нажимная ручка Obbal на глухой планке, цвет нержавеющая сталь	O1913EXIS16
Нажимная ручка Sena на глухой планке, цвет нержавеющая сталь	S1913EXIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр*, цвет черный RAL 9005	TTF10UNE
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр*, цвет нержавеющая сталь	TTF10UIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр*, цвет нержавеющая сталь	

* Требуется полуцилиндр

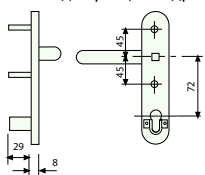
Нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр

Глухая планка

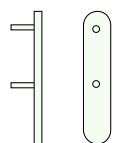
Планка с отверстием под евро-цилиндр

Нажимная ручка

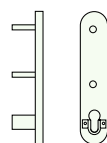
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр



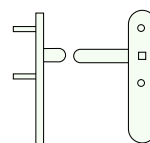
S1912EX



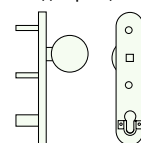
E1910EX



E1911EX



S1913EX



TTF10U

Нажимная ручка Modular



Квадрат 8 мм

* Требуется полуцилиндр
L*10 r=15 мм
(совместим со всеми системами цилиндров)
L= толщина двери +25 мм

Наименование	Цилиндр	Артикул
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TE-5	MMPS1T5NE
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	TE-5	MMPS1T5PL
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	Без цилиндра	MMPS1SCNE
Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	Без цилиндра	MMPS1SCPL
Нажимная ручка Modular, цвет черный RAL 9005	-	MMPS300NE
Нажимная ручка Modular, цвет серебристый RAL 9006	-	MMPS300PL
Нажимная ручка Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	TE-5	MMPS2T5NE
Нажимная ручка Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TE-5	MMPS2T5PL
Нажимная ручка Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	Без цилиндра	MMPS2SCNE
Нажимная ручка Modular с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	Без цилиндра	MMPS2SCPL
Modular с фиксированной шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	Без цилиндра	MMPP2T5NE
Modular с фиксированной шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	TE-5	MMPP2T5PL
Modular с фиксированной шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	Без цилиндра	MMPP2SCNE
Modular с фиксированной шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	-	MMPP2SCPL
Modular с шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TE-5	MMPP4T5NE
Modular с шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	TE-5	MMPP4T5PL
Modular с шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	Без цилиндра	MMP4SCNE
Modular с шарообразной ручкой с отверстием под евро-цилиндр, цвет серебристый RAL 9006	Без цилиндра	MMP4SCPL

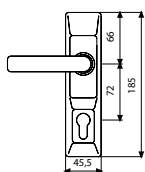
Нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр

Нажимная ручка

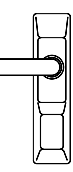
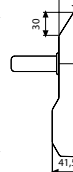
Накладка с отверстием под евро-цилиндр

Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр

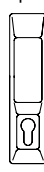
Фиксированная шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр



MMPS2



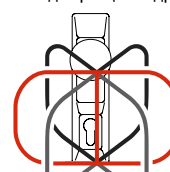
MMPS3



MMPS1



MMPP2



MMPP4

Внешняя фурнитура для серии TOP

Внешняя фурнитура для врезных моделей серии TOP (TOP1E)

Для замков серии CF60



Квадрат 8 мм

Наименование	Артикул
Глухая планка, цвет черный RAL 9005	EDF90EXNE
Глухая планка, цвет нержавеющая сталь	EDF90EXIS16
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	EDF91EXNE
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	EDF91EXIS16
Нажимная ручка Sena с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	SDF92EXNE
Нажимная ручка Sena с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	SDF92EXIS16
Нажимная ручка Sena на планке, цвет черный RAL 9005	SDF93EXNE
Нажимная ручка Sena на планке, цвет нержавеющая сталь	SDF93EXIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TTF72UNE
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	TTF72UIS16

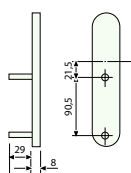
Глухая накладка

Накладка с отверстием под евро-цилиндр

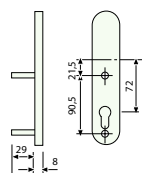
Нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр

Нажимная ручка на планке

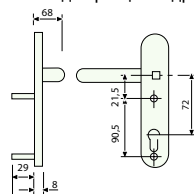
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр



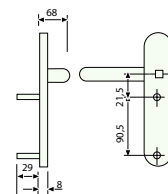
EDF90EX



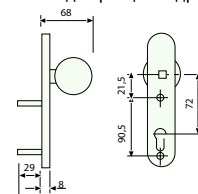
EDF91EX



SDF92EX



SDF93EX



TTF72U

Для замков серий 2035T, 2037F и 4039T



Квадрат 8 мм

Наименование	Артикул
Глухая планка, цвет черный RAL 9005	EDF30EXNE
Глухая планка, цвет нержавеющая сталь	EDF30EXIS16
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	EDF31EXNE
Планка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	EDF31EXIS16
Нажимная ручка Sena с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	SDF32EXNE
Нажимная ручка Sena с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	SDF32EXIS16
Нажимная ручка Sena на планке, цвет черный RAL 9005	SDF33EXNE
Нажимная ручка Sena на планке, цвет нержавеющая сталь	SDF33EXIS16
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет черный RAL 9005	TTF85UNE
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр, цвет нержавеющая сталь	TTF85UIS16

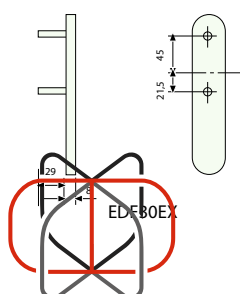
Глухая накладка

Накладка с отверстием под евро-цилиндр

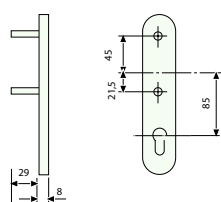
Нажимная ручка с отверстием под евро-цилиндр

Нажимная ручка на планке

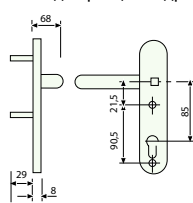
Шарообразная ручка с отверстием под евро-цилиндр



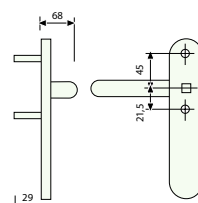
EDF30EX



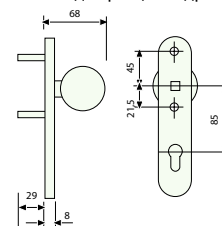
EDF31EX



SDF32EX



SDF33EX



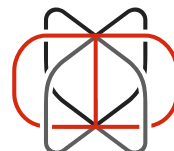
TTF85U



ASSA ABLOY

Talleres de Escoriaza, S.A.U.
Barrio Ventas, 35 • E-20305 Irun • SPAIN
Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 622 189
www.tesa.es
www.tesa.ru

ASSA ABLOY – мировой лидер в области дверной фурнитуры



ОАПИКОМ
ГРУППА КОМПАНИЙ