Фурнитура
для противопожарных дверей

TESA

ASSA ABLOY

Наши главные цели - безопасность людей и сохранность имущества

Хуже, чем быть в чрезвычайной ситации, может быть только не быть к ней подготовленным. Противопожарная фурнитура TESA производятся для максимальной защиты в случае поджога или пожара: она устанавливается в противопожарные двери для предотвращения проникновения огня, дыма и продуктов сгорания, а также предотвращает проникновения огня через фурнитуру, что предотвращает возгорание двери с другой стороны. Как видите, TESA заботится о вас даже в худших ситуациях...

Безопасность людей и сохранность имущества- главные цели

Хуже, чем быть в чрезвычайной ситации, может быть только не быть к ней подготовленным. Противопожарные замки TESA производятся для максимальной защиты в случае поджога или пожара: они устанавливаются в противопожарные двери для предотвращения проникновения огня, дыма и продуктов сгорания, а также предотвращает проникновения огня через замок, что предотвращает возгорание двери с другой стороны. Как видите, TESA заботится о вас даже в худших ситуациях...

Идеальная работа во время пожара

Противопожарная фурнитура- замки, петли, доводчики, петли, антипаниковые устройства - все это предотвращает проникновение дыма, огня и продуктов горения.

Широкий ассортимент

TESA предлагает широчайший ассортимент противопожарной фурнитуры, начиная от механических устройств, заканчивая технически сложными электромеханическими решениями, каждое из которых соответствует последним мировыми тенденциями по дизайну.

Сертификация

Для подтверждения надежности своей продукции TESA сертифицировала многие из них EC. Эта сертификация гарантирует высочайшие качества изготовления продукции и безупречную работу. Обновленный в 2004 году стандарт UNE-EN 12209 ткжакже должен приниматься во внимание, ккогда речь идет о замках и защелках, которые устанавливаются на двери, окна и входные группы. Долговечность, надежность и секретность- основные качества продукции TESA.

Гарантия

С начала основания в 1941 году компания TESAгарантирует высочайшее качество продукции из всего ассортимента. Доказательство данного качества- сертификат ISO 9001 , полученный в 2001 году, а также сертификат о защите окружающей среды ISO 140001.

K

Фурнитура для противопожарных дверей

Деревянные двери							Металлические двери	
Функция антипаники			Без антипаники			Функция антипаники	Без антипаники
	Выс.секретность	Вход	Проходные	Выс.секретность	Вход	Проходные		
2030A		*						
2030E					*			
2039F					*			
2035F						*		
TLPN				*				
TLBA	*							
CF50							*	*
CF60							*	
CF60 соленоидный							*	*

Содержание

2030F
Стр. 6

Серия CF:
Стр. 7

Серия TLP / TLB:
Стр.11

Антипаниковые устройства:
Стр.13

Петли:
Стр. 14

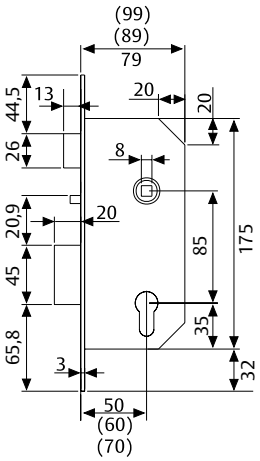
Ручки:
Стр.16

Фурнитура для противопожарных дверей

Серия 2030

» Защелка из закаленной стали: выдерживает нагревание до 900° C.
» Под квадрат 8x8 мм
» Межосевое расстояние 85 мм
» С функцией антипаники (всегда свободный выход изнутри), кроме модели 4030E. В случае комплектации стандартным квадратом, внутри установлен защитный механизм, препятствующий нажатию ручки. В случае комплектации с разрезным квадратом, наружная часть не имеет функции антипаники.
» Цвет: AI нержавеющая сталь, NE- черный, HL- латунь

4030F 2035F 4039F



Артикул	Квадрат	Backset	Секретный мех-зм	Цвет	Снаружи	Внутри	Предназначение
2030F60	Станд.	50 / 60 / 70	Да	NE / AI / HL	Ручка+ цилиндр	Ручка	Входные двери
2030F6(D-I)	Разрезной	50 / 60 / 70	Нет	NE / AI / HL	Ручка/ноб+ цилиндр	Ручка+цилиндр	Входные двери
2035F60	Станд.	50 / 60	Нет	NE / AI	Ручка	Ручка	Проходные двери
4039F60	Станд.	50 / 60	Нет	NE / AI	Цилиндр	Ручка	Входные двери, гаражи
4030T6(D-I)	Разрезной	60	Нет	NE / AI / HL	Ручка/ноб+ цлиндр	Антипан.устр-во	Аварийный выход
2035TR6(D-I)*	Разрезной	60	Нет	NE / AI	Ручка+цилиндр	Антипан.устр-во	Аварийный выход
4039TR6(D-I)*	Разрезной	60	Нет	NE / AI	Ручка/ноб+ цлиндр	Антипан.устр-во	Входные двери, гаражи
4030S6(D-I)	Разрезной	50 / 60 / 70	Нет	NE / AI	Ручка/ноб+ цлиндр	Ручка+цилиндр	Входные двери
4030E6S	Станд.		Да	NE / AI	Ручка/ноб+ цлиндр	Ручка+цилиндр	Входные двери

2030F: Антипаниковый замок с противоотжимным ригелем

Квадрат	Модель	Backset	Сторонность	Цвет
Стандартный	2035F	50 / 5R	-	NE
	2035F	50 / 5R	-	AI
	2035F	60 / 6R	-	NE
	2035F	60 / 6R	-	AI
	2035F	60 / 6R	-	HL
Стандартный	2039F	50	-	NE
	2039F	50	-	AI
	2039F	60	-	AI
Разрезной	2030F	50 / 5R	I / D	NE
	2030F	50	I / D	AI
	2030F	50 / 5R	I / D	HL
	2030F	60 / 5R	I / D	NE
	2030F	60 / 5R	I / D	AI
	2030F	60	I / D	HL
Стандартный	2030F	50 / 5R	-	NE
	2030F	50 / 5R	-	AI
	2030F	5R	-	HL
	2030F	60 / 6R	-	NE
	2030F	60 / 6R	-	AI
	2030F	60	-	HL

Сторонность I = левый D = правый

2030E: замок без функции антипаники и с противоотжимным ригелем

Квадрат	Модель	Цве	Закругленная планка
Стандартный	4030E6SNE	Черный	-
	4030E6SAI	Нержавеющая сталь	-
	4030E6SNR	Черный	да
	4030E6SRI	Нержавеющая сталь	да
	4030E6SHR	Латунь	да

2030S: Антипаниковый замок без противоотжиного ригеля

	Модель	Сторонность	Цвет
Разрезной	4030S6	D / I	AI
	4030S6	D / I	NE
Стандартный	4030S60	--	RZ оцинкованная

Фурнитура для противопожарных дверей

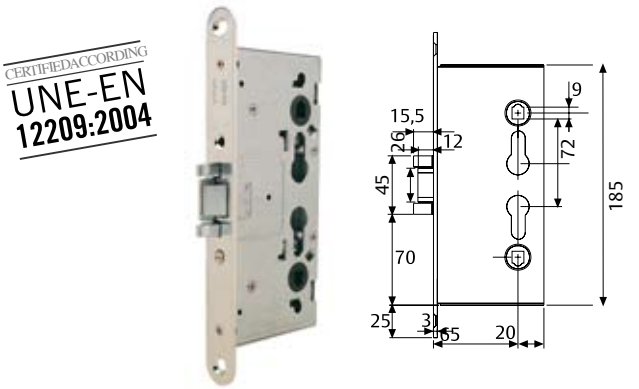
Серия CF

Модель	Квадрат	Антипаника	Снаружи	Внутри	Функциональность	Предназначение
CF50ASR9	Разрезной	Да	Ручка/ноб+ цилиндр	Ручка+ цилиндр	The key removes the lever and the latch	Проходные двери
CF5000R9	Стандартный	Нет	Ручка/ноб+ цилиндр	Ручка+ цилиндр	The key removes the lever and the latch	Проходные двери
CF60RSR9	Разрезной	Да	Ручка/ноб+ цилиндр	Ручка+ цилиндр	The key deadlocks the external handle	Аварийный выход
CF6TRSR9 *	Разрезной	Да	Ручка/ноб+ цилиндр	Антипан.устр-во	The key deadlocks the external handle	Аварийный выход
CF6900R9	Стандартный	Да	Ручка/ноб+ цилиндр	Ручка	External opening with a key	Входные двери
CF6500R9Z	Стандартный	Да	Ручка	Ручка	Free passage by both sides	Проходные двери

* Включает ответную планку

CF-50

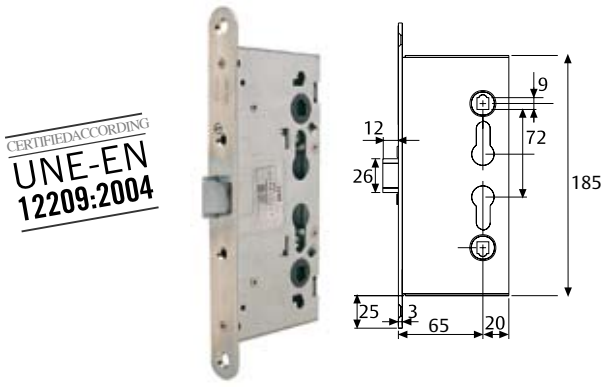
» Сертифицирован по UNE-EN 12209: 2004.
» Защелка из закаленной стали: выдерживает температуру до 900º C.
» Под квадрат 9*9 мм
» Межосевое расстояние 72 мм
» Backset 65 мм
» Универсальный
» Цилиндр не входит в комплект поставки
» Цвет: оцинкованная планка (Z) или нержавеющая сталь (I)



Артикул	Функция	Упаковка
CF5000R9ZCE	Без антипаники	1 / 25
CF5E00R9ZCE	Без антипаники	1 / 1 y 1 / 20
CF50ASR9Z / I	С антипаникой	1 / 25

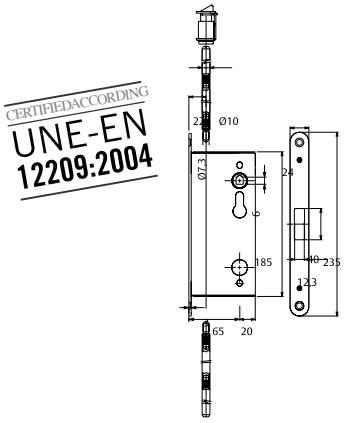
CF-60

» Сертифицирован по UNE-EN 12209: 2004.
» Цилиндр не входит в комплект поставки, функция антипаники для всех артикулов
» Backset 65 мм
» Межосевое расстояние 72 мм
» Универсальный
» Защелка из закаленной стали: выдерживает температуру до 900º C.
» Под квадрат 9*9 мм
» Цвет: оцинкованная планка (Z) или нержавеющая сталь (I)



Артикул	Функция	Упаковка
CF60RSR9ZCE / I	Ручка+ цилиндр	1 / 25
CF6ERSR9Z	Ручка+ цилиндр	1 / 1 y 1 / 20
CF6IRSR9Z	Для дверей внутрен.открывания	1 / 25
CF6500R9Z	Для проходных дверей	1 / 25
CF6900R9Z	Открытие снаружи с помощью ключа	1 / 25

Контр-замок CF-32



Артикул	Функция	Упаковка
RETFACF32	Ответная планка с фиксатором	1 / 25
CF320SR9Z / I	Контрзамок	1 / 1 y 1 / 20
BARVECF32	Вертикальные тяги	1 / 25

K

Электромаханические замки

CF60 с функцией антипаники

Артикул
» CF6STRSR9(Z/I)CE- для дверей наружного открывания, CF6SIRSR9(Z/I/)CE для внутреннего открывания

Технические характеристики:
» Замок с косым ригелем
» Межосевое расстояние: 72 мм
» Замок под ручку с квадратом 9 мм
» Backset (отступ от края полотна): 65 мм

Функциональность:
• При закрытии цилиндра с внешней стороны замок блокируется, и дверь не может быть открыта. При этом за счет функции антипаника дверь всегда можно открыть изнутри, нажав ручку.
• При получении сигнала микропереключатель приводит в действие внутренний механизм замка, что позволяет открыть дверь .
• При отключении электричества замок остается заблокированным снаружи, открытие возможно с помощью цилиндра.

Сертификация:
Маркировка CE, согласно UNE-EN12209 и UNE- EN1125.

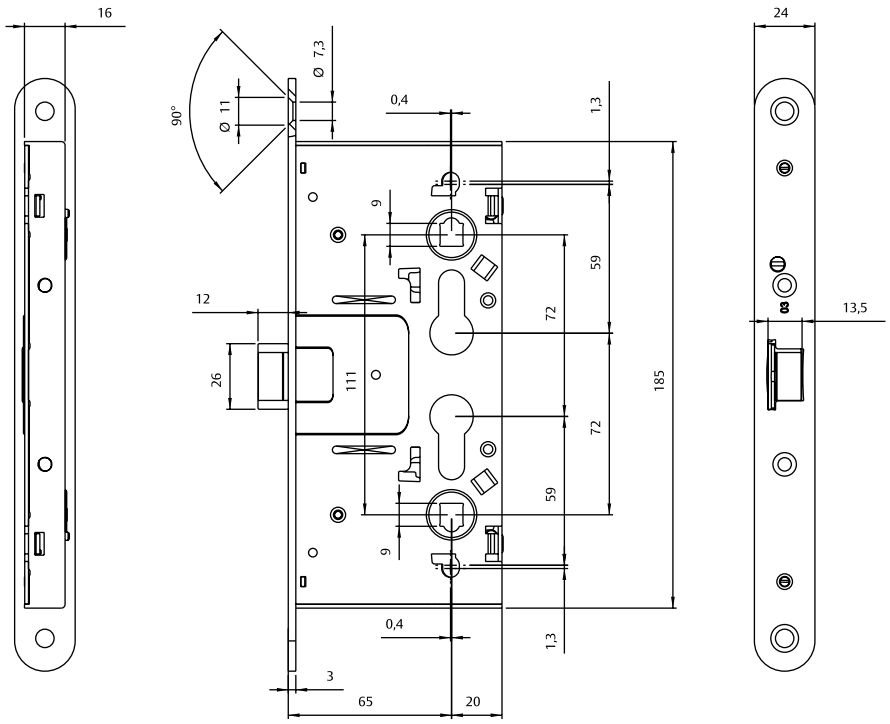
CF60 без функции антипаники

Артикул
» CF6SNPTRSR9(Z/I)CE

Функциональность:
• При закрытии цилиндра с внешней стороны замок блокируется, и дверь не может быть открыта, ни изнутри, ни снаружи.
• При получении сигнала микропереключатель приводит в действие внутренний механизм замка, что позволяет открыть дистанционно дверь как с внешней стороны, так и с внутренней.
• При отключении электричества замок становится вновь заблокированным.

Сертификация:
Маркировка CE, согласно UNE-EN12209.

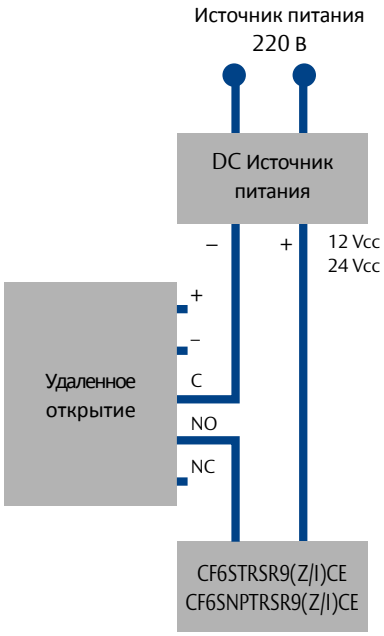
Электромаханические замки



Источник питания
12-24 В (-10% / +15%)

Сила тока
max 550 мА (12 В)
stop 240 мА (12 В)
max 270 мА (24 В)
stop 110 мА (24 В)

Установка



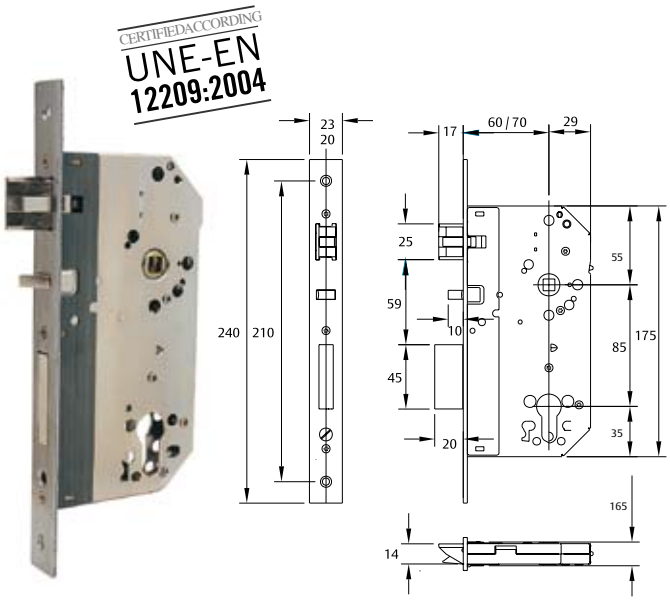
K

Фурнитура для противопожарных дверей

Серия 2UB0

Технические характеристики:

» Врезной замок для деревянных дверей
» Сертифицирован по UNE-EN 12209 маркирован EC
» Универсальный замок. Бесшумная защелка. Вылет защелки из закаленной стали- 17 мм, что обеспечивает безопасность.
» Межосевое расстояние 85 мм
» Backset: 60/70 мм.
» По умолчанию с функцией антипаники, позволяющая свободный выход изнутри в любой ситуации. С разрезным квадратом установлено специальное приспособление, препятствующее активации ручки снаружи.
» Под квадрат: 8 мм. Под задвижку 6 мм
» Опционально: торцевая планка с закругленными краями.
» Закрытый корпус замка, что предотвращает попадание строительного мусора и пыли
» В комплект входит евро-цилиндр TE-5 с 3 никелированными ключами. Для покрытий LP и HL (латунь) - цилиндр в латуни. Для HN, AI и NE (никель, нержавеющая сталь и черный- цилиндр в никеле.
» Индивидуальная упаковка. По 20 шт. в коробке.



Пример составления артикула замка с функцией антипаники

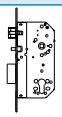
2	U	B	0	F	A	6	D	R	I

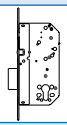
Противопожарность
Антипаника
Backset
Сторонность
Закрг.планка
Цвет

Пример составления артикула замка без функции антипаники

2	U	B	0	F	E	6	0	R	I

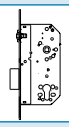
Против/пож.
Антипаника
Backset
Сторонность
Закрг.планка
Цвет

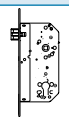
2UB0F	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB0FA / FE	60 / 70	AI	1 / 20
	2UB0FA / FE	60 / 70	LP	1 / 20

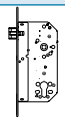
2UB1F	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB1F	60 / 70	AI	1 / 20
	2UB1F	60 / 70	LP	1 / 20

2UB4F	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB4FA / FE	60 / 70	AI	1 / 20
	2UB4FA / FE	60 / 70	LP	1 / 20

2UB5F	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB5F	60 / 70	AI	1 / 20
	2UB5F	60 / 70	LP	1 / 20

2UB6	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB6	60/70	AI	1 / 20
	2UB6	60/70	LP	1 /20
	2UB6	60/70	AI	1 / 20
	2UB6	60/70	LP	1 /20

2UB7F	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB7F	60/70	AI	1 / 20
	2UB7F	60/70	LP	1 /20

2UB9F	Артикул	Backset A	Цвет	Упаковка
	2UB9F	60/70	AI	1 / 20
	2UB9F	60/70	LP	1 /20

Фурнитура для противопожарных дверей

Ручки

Противопожарная фурнитура устанавливается на дверях для предотвращения проникновения дыма, огня сквозь препятствие. Фурнитура должна быть подобрана таким образом, чтобы дверь оставалась закрытой во время пожара.

В данном разделе представлены:
1) Ручка Sena. Сертифицирована по LGAI и UNE 23802 как противопожарная ручка с минимальной защитой 120 минут. Межосевое расстояние- 72 и 85 мм. Материал изготовления- гальванизированная сталь.
2) Ручка Monobloc. Сертифицирована по DIN 18273 как противопожарная ручка. Предназначена для дверей большой проходимости (больницы, школы и т.д.) Сертифицирована на 200 000 циклов открываний. Межосевое расстоние- 72 мм. Материал изготовления- сталь с полипропиленовым покрытием.

				CF50/CF60	2030	CF50/CF60*	2030*	Неподвижный ноб*	Вращающийся ноб*			
Тип крепления		Плавающие	Coach screw	Плавающие	Fixing rapiers Floating rapierts	Fixing rapiers		Sheet metal screw	Sheet metal screw	Floating rapierts	Floating rapierts	Floating rapierts
	E0010EX	ME5L900	MS5L800	MSCF800	MSMF800			TTL800	TGL800	MS5800 (2030) MS5C8CF (CF50/CF60)	MSTT800	MSTT80V
85 mm	E0031EX		MS0L885				MSTF885			MS0C885		
72 mm	E0061EX	ME0L972		MSMF872		MSTF872 METF972				MS0C872		

Модель ручки выбирается, исходя из типа двери (входная, проходная, аварийный выход), а также от типа и размера замка (межосевое расстояние 72 или 85 мм).

* Плоский ноб- в нержавеющей стали
Круглый ноб- в черном цвете

K

Фурнитура для противопожарных дверей

Ручки Sena

Противопожарная фурнитура устанавливается на дверях для предотвращения проникновения дыма, огня.
Фурнитура должна быть подобрана таким образом, чтобы дверь оставалась закрытой во время пожара.
В данном разделе представлены ручки из нержавеющей стали, а также со стальным основанием.

Ручки Sena сертифицированы по стандартам: LGAI и UNE 23802 как ручки для противопожарных дверей (минимальная защита при установке в соответствующую дверь: 120 минут).

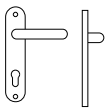
Противопожарный шпиндель
оцинкованная сталь выдерживает высокие температуры.

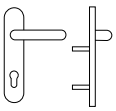
Совместимость с замками
Варианты с 9 на 8 мм, с 8 на 7 мм, с 8 на 6 мм для противопожарных замков.

Фиксация ручки
В зависимости от модели фиксация осуществляется через стяжные болты на внутренней пластине, через плавающие сквозные болты / болты насквозь дверное полотно.

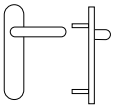
Такж вы можете заказать плавающие сквозные болты, которые делают ручку более ативандальной : фиксирующие винты скрыты для предотвращения воровства в общественных зданиях.

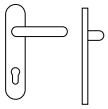
Покрытия:
Нержавеющая стальAISI 316L
Черный Ral 9005

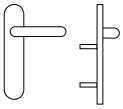
Артикул	Сторонность	Замок 2030F	ЗамокCF50-60
	-	MS0F885NE	MS0F872NE

Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-		MSMF872NE
			MSMF872IS16

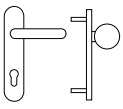
Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-	MS5F800NE	MS5F800NE

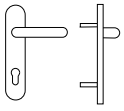
Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-	MSMF800NE	
		MSMF885IS16	

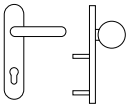
Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-	MS0F885IS16	MS0F872IS16

Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-		MSCF800NE
			MSCF800IS16

Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-		

Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	Ручка+ноб	MSTF885NE	
	Ручка+ноб	MSTF885IS16 (2)	
	Ноб+ноб	MTFEL885IS16 (2)	
	Tirador + tirador	MTF0L885IS16 (1)(2)	

Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	-	MSMF885NE	
		MSMF885IS16	

Артикул	Сторонность	Замок 2030F	Замок CF50-60
	Ручка+ноб		MSTF872NE
			MSTF872IS16 (2)
	Ноб+ноб		TTF0L885IS16 (2)

(1) Без стяжных болтов

(2) Плоский ноб- в нержавеющей стали
Круглый ноб- в черном цвете

Фурнитура для противопожарных дверей

Ручки Monobloc

Сертифицирована по DIN 18273 как противопожарная ручка.

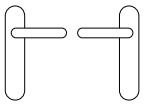
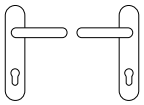
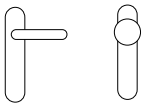
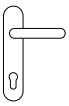
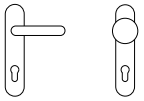
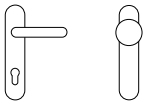
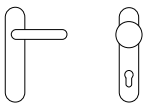
Ручка
Предназначена для дверей большой проходимости (больницы, школы, общественные здания и т.д.)
Материал изготовления- сталь с полипропиленовым покрытием. Внутренняя пластина прикреплена к ручке с черным полипропиленовым покрытием. Крышка прикрепляеся к внутренней ппластине с помощью заклепок.
Сертифицирована на 200 000 циклов открываний.

Модели, где ручка прикрепляется к основанию шпилькой с двусторонней резьбой сертифицированы по UNE - EN -1634 - 1: 2000, на усилие к деформации 150 кг и 200 000 циклов открываний.

Специально разработана для замков DIN стандарта (Межосевое расстоние- 72 мм).

Крепление ручки
Скрыто плавающими сквозными болтами, которые проходят через полотно двери изнутри.

Покрытия
Основание ручки- сталь с черным полипропиленовым покрытием, что придает ручке прочность и жесткость, большую стойкость к растворителям, абразивным веществам, свету и температурным перепадам, отсутствию электростатического заряда.
NM- черный матовый

Модель	Артикул	Покрытие	Модель	Артикул	Покрытие
	ME5L900 (ручки- комплект)	NM		MPTF900 (ноб проходной-1 шт)	NM
	ME0L972	NM		MPTF972 (ноб , межосевое 72 мм-1 шт)	NM
	BME0L972 (Включая аксессуары для затягивания петель)	NM			
	METF900 (ноб и ручка для проходных дверей)	NM		MM0L972 (ручка, межосевое 72 мм-1 шт)	NM
	METF972 (ноб и ручка, межосевое 72 мм)	NM		PCM000 (Планка)	NM
	METFM72 (ноб проходной, ручка- межосевое 72 мм)	NM		PCMCUA (Планка)	NM
	METFP72 (ручка проходная, ноб- межосевое 72 мм)	NM		PCM972 (Планка с межосевым 72 мм)	NM

K

Фурнитура для противопожарных дверей

Ручки Monobloc

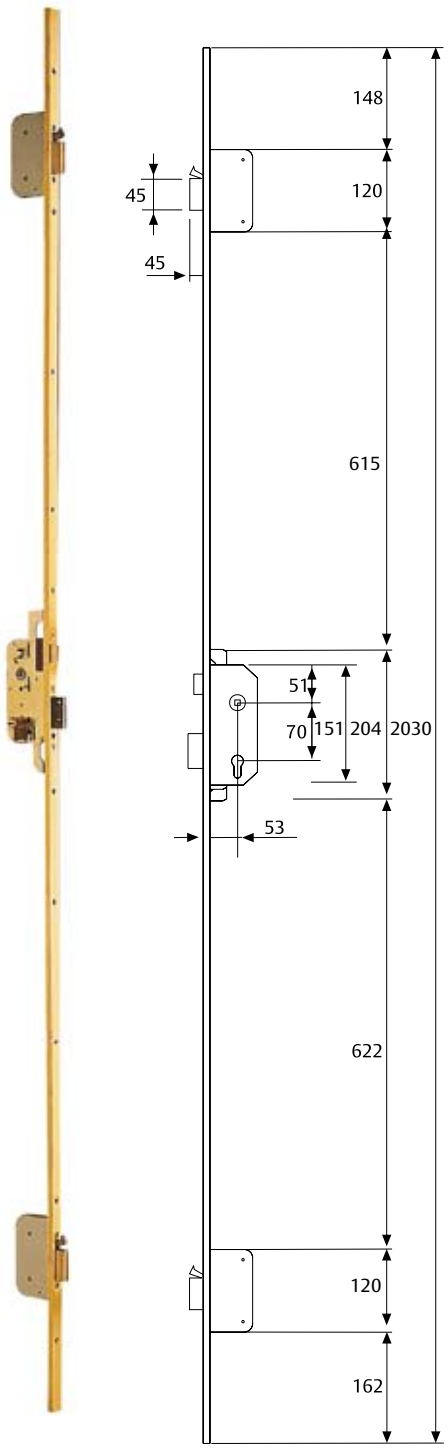
Модель	Артикул	Покрытие	Модель	Артикул	Покрытие
	PCM0L000 (Планка-1 шт)	NM		ECM0L072 (Планка оцинкованная, мжосевое 72 мм- 1 шт)	NM
	PCM5L900 (Проходная планка- 1 шт)	NM		ECM5L900 (планка оцинкованная- 1 шт))	NMN
	PCM0L072 (Планка, межосевое 72 мм)	NM		ACCESCFE (Аксессуары-квадрат, болты и пр.)	
	PCM0L972 (Планка, межосевое 72 мм)	NM		ACESTMONOBM5 (2 сквозных болта M5)	
	ECM0L000 (Глухая планка оцинкованная- 1 шт)	NM		ACCTENSOR BISCF (1000 тензоров + пружины CF)	

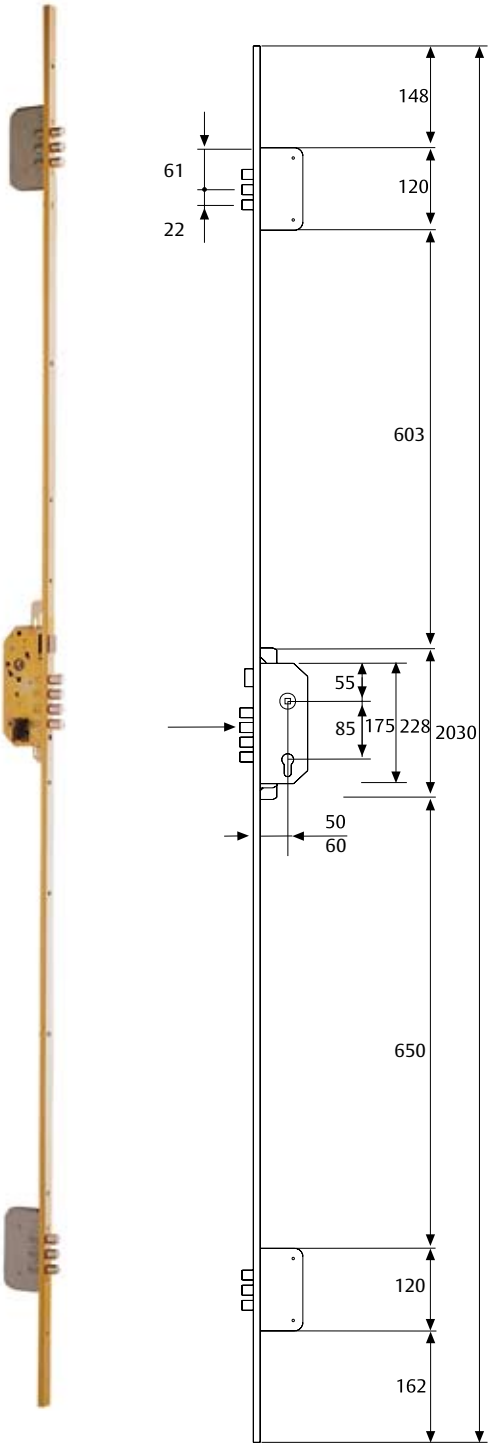
Фурнитура для противопожарных дверей

Секретные многоточечные замки TLPN иTLBA

» Ригели из закаленной стали
» Противоотжимные крючки в дополнительных замках.
» Все внутренние механизмы защищены коробами из гальванизированной стали.
» Высокопрочная U-образная торцевая планка из стали. Идеальна для противопожарных дверей.

»Замок может быть установлен с секретными броне-накладками E-700L, E300L, E700 и E800.
» Запатентованная система защиты для основного и дополнительного замков
» Торцевая планка шириной 40 мм (опционально 35 и 45 мм) высотой 2030 мм (опционально 2035 мм).

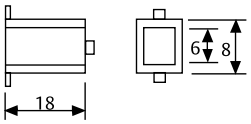
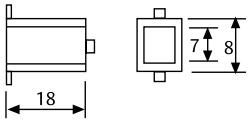
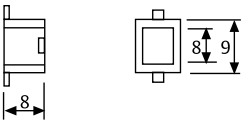
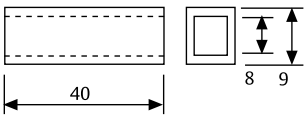
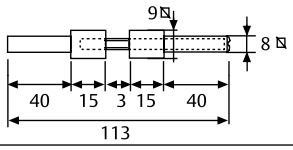
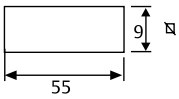
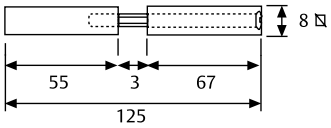
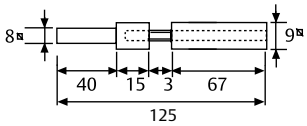
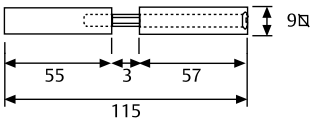
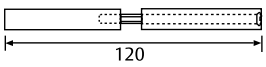




K

Фурнитура для противопожарных дверей

Аксессуары

Модель	Артикул	Характеристики	Упаковка
	44600HH	Переходник с 8 на 6 мм. Используется также для противопожарных замков	50
	44700HH	Переходник с 8 на 7 мм. Используется также для противопожарных замков	50
	44900HH	Переходник с 9 на 8 мм. Используется также для противопожарных замков	50
	CASQUCF50	Переходник с 9 на 8 мм. Используется также для противопожарных замков	50
	CDCF60MAK	Разрезной квадрат 8/9 + 9/8	
	CDCF60MAL	Квадрат 9 мм	
	CD2030S8M	Разрзной квадрат 8/8 + 8/8	
	CDCF6089M	Разрезной квадрат 8/9 + 9/9	
	DM9912CUA	Разрезной квадрат9/9 + 9/9	
	CDFUEGO8M	Противопожарный квадрат 8x120	

Фурнитура для противопожарных дверей

Антипаниковые устройства серий LITE - QUICK - Universal - TOP

» Стандарт 89/106/CEE утверждает, что все оборудование, которое используется для аварийных выходов, должно быть под маркой EC, чтобы гарантировать покупателю полную безопасность. По этой же причине вся продукция TESA сертифицирована в соответствии с UNE-EN 1125.
» Варианты анипаниковых устройств в накладной и врезной версиях.
» В зависимости от конфигурации двери или требований заказчика, TESA предлагает антипанику с 1,2 или 3 точками запирания.
» Различные варианты комплектации внешней фурнитурой: ручка, ноб, цилиндр и т.д.
» Минимальный выступ антипаникового устройства, не уменьшающий ширину эвакуационного выхода при отрытии двери
» Различные цветовые решения, включая исполнение всех лементов антипаники в нержавеющей стали AISI 304.
» Комбинация антипаниковых устройств TESA с электромеханическими решениями для организации контроля доступа.
» Для более подробной информации смотрите каталог “Антипаниковые устройства TESA”.

K

Фурнитура для противопожарных дверей

Петли для металлических противопожарных дверей

» Универсальные петли для металлических дверей. 3 мм сталь

» Сертифицированы для противопожарных дверей по EN1935:2002

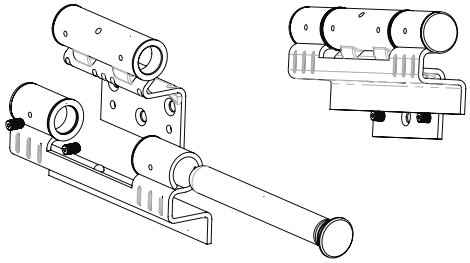
4 7 5 1 1 0 0 12

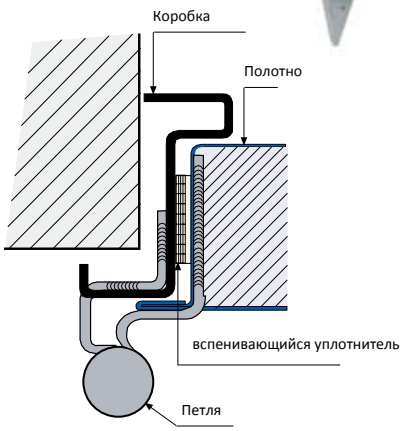
» Уровень 12 CE: сертифицированы для дверей весом до 100 кг и испытаны на 200 000 циклов открываний

» Включает 2 латунные шайбы

» Без покрытия

Артикул	Размеры
BISCFCE10ST	160x60x36 мм
BISCFCE250ST	160x60x36 мм
BISCFCE2000ST	160x60x36 мм





Петли для деревянных противопожарных дверей

» Подходят для дверей без притвора

» Сертифицированы для противопожарных дверей по EN1935

4 7 5 1* 1 4 0 13

» Материал изготовления- нержавеющая сталь.

» 2 подшипника.

» Универсальные.

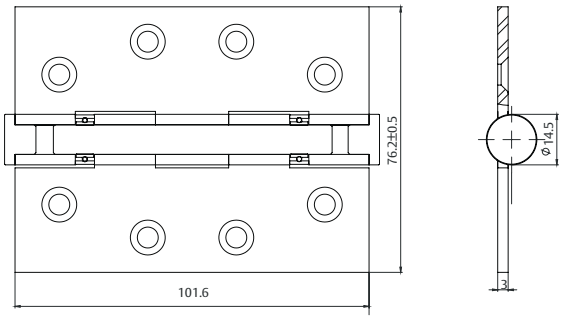
» Высочайшая защита от коррозии- уровень 4

» Упаковка включает: пара петель, 16 винтов для деревянных дверей Philips

Артикул	Покрытие	Размеры
BISCFCE433IS16	IS16	102x76x3 мм
BISCFCE443IS16	IS16	102x102x3 мм

Артикул	Покрытие	Размеры
BISCFCE433IS	IS304	102x76x3 мм
BISCFCE443IS	IS304	102x102x3 мм

Артикул	Покрытие	Размеры
BISCFCE433IS01	IS201	102x76x3 мм
BISCFCE443IS01	IS201	102x102x3 мм



Для заметок

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

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions,
dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.