

Дверь двупольная противопожарная класс FDD-60 EI и FDD-60 EI FRG

Описание стандартного изделия

Материал

Вариант 1 - х/к стальной лист.
Вариант 2 - оцинкованный х/к стальной лист.

Дверное полотно

Гнутые элементы; общая толщина 63мм; толщина листа 1.5мм;
с тонким или толстым фальцем.

Элементы усиления

Гнутые профили швеллерного и уголкового типа толщиной 1.5мм.

Теплоизоляция

Класс 1 по ГОСТ 31173-2003.
Материал-минераловатные плиты PAROC FPS-14.

Шумоизоляция

Класс 1 по ГОСТ 31173-2003.

Элементы уплотнения

Резиновый уплотнитель типа "Р" на полотне двери, а также вспучивающийся уплотнитель с трех сторон на раме и в притворе полотен.

Рама

Встраиваемая либо с наличником из стального гнутого профиля толщиной 1.5мм. Заполняется теплоизолирующим материалом. В раму установлены монтажные пластины с отверстием диаметром 14мм. Монтажные отверстия в раме диаметром 19 мм. Закрываются декоративными заглушками белого, серого, коричневого или черного цвета.

Покрытие поверхности

Поверхности полотна и рамы покрыты эпоксидным грунтом TEMACOAT GPL-S с последующим покрытием полиуретановой краской TEMADUR-20 по цветам каталога RAL и RR.

Петли и дополнительные ригели

Приварные петли - с шарикоподшипником. В петлевой зоне установлены пассивные ригели.

Дополнительное оборудование и системы

- применение вида фурнитуры по желанию заказчика
- установка доводчиков: Geze, Abloy
- установка системы "антипаника"
- установка систем контроля доступа
- порог из нержавеющей стали
- установка автоматического порога

Остекление

Исполнение FDD-60 EI FRG выполняется с остеклением до 25% площади проема. Толщина стекла 24мм. Уплотнитель стекла - лента KERABAND толщиной 5 мм. Стекло в полотне фиксируется рамкой в цвет изделия.



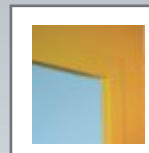
FDD-60 EI FRG



Толстый фальц

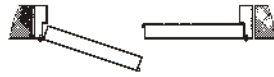


Тонкий фальц

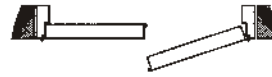


Установка стекла

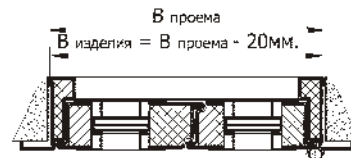
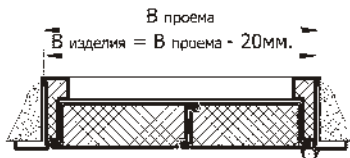
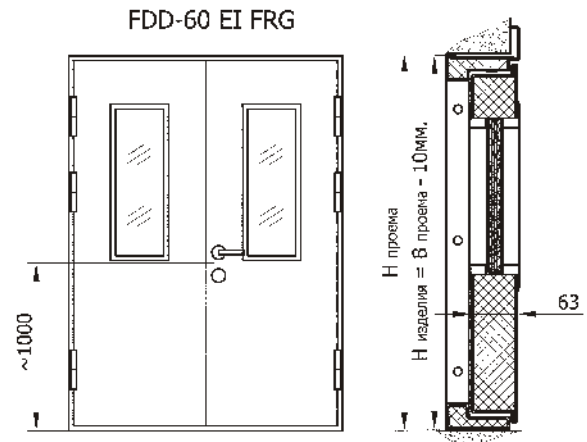
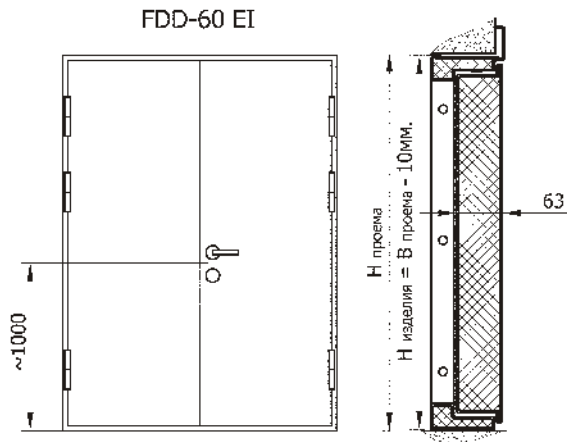
Петля приварная
с шарикоподшипником



Сторонность открывания активной створки - левая.

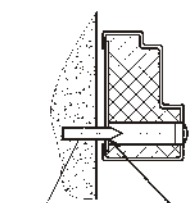


Сторонность открывания активной створки - правая.



Варианты крепления рамы к проему

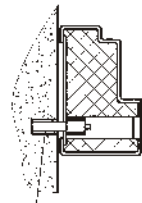
Вариант 1



Анкер

Сварной шов

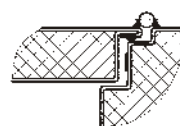
Вариант 2



Дюбель(анкер)

Варианты исполнения полотна .

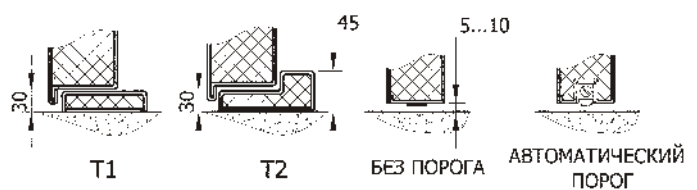
Вариант 1



Вариант 2

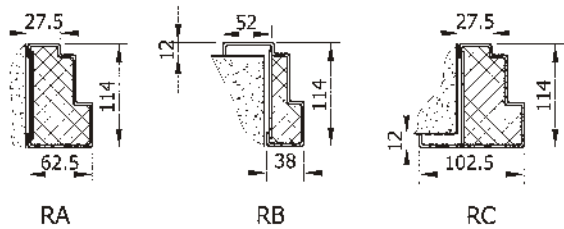


Варианты порогов.

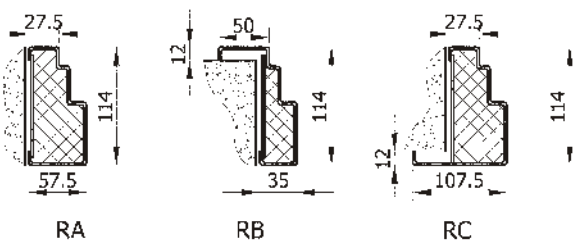


Варианты профиля рам дверей.

Для варианта 1 исполнения полотна .



Для варианта 2 исполнения полотна .



Варианты остекления.

Общая площадь остекления не более 25 % от площади проема.

