



ООО «СТЦ ДОРМАСТЕР»
Проектирование, изготовление и установка
противопожарных автоматических систем и конструкций.
125370, Россия, г. Москва, Волоколамское шоссе 116, стр. 7
Тел. +7 (495) 542-89-49, E-mail: info@doormaster.ru, www.doormaster.ru

Требования к проёмам для монтажа противопожарных штор.

Данное техническое задание является приложением к договору и обязательно к выполнению.

Внимание!

Качественная подготовка обрамления проёма – залог качественного монтажа!

1. Проёмы под установку штор должны быть выполнены из несущего негорючего материала: кирпича, бетона или металла.
2. Материал проёма должен соответствовать требуемому пределу огнестойкости, а также обеспечивать устойчивость и жёсткость конструкции шторы.
3. Поверхность плоскостей обрамления проёма должна быть ровной и гладкой, без наплывов штукатурного раствора и трещин для обеспечения плотного прилегания конструкции противопожарной шторы к поверхности проема.
4. Отклонение плоскостей проёма от горизонтали и вертикали не должно превышать 1 мм на 1 метр.
5. Всё пространство проёма, необходимое для монтажа штор, должно быть свободно от строительных конструкций, трубопроводов, воздуховодов, кабельных лотков и т.п., которые могли бы помешать установке шторы и проведению монтажа. Если проемы подготовлены Заказчиком с отклонениями от предоставленных требований, Заказчик обязан устранить отклонения до начала монтажа штор.
6. Для проведения монтажных работ Заказчику необходимо обеспечить свободное пространство на расстоянии не менее 500 мм по обе стороны корпуса шторы.
7. Панели подвесного потолка (при его наличии) должны быть съёмными для обеспечения беспрепятственного доступа во время монтажа и для проведения технического обслуживания в дальнейшем.
8. Работы по финишной отделке проёма, после окончания монтажа шторы, проводятся Заказчиком.
9. При установке противопожарной шторы на подвесках, пространство между корпусом шторы и потолком проёма должно быть заполнено огнестойким материалом с требуемым пределом огнестойкости. Данные работы выполняются Заказчиком самостоятельно и только после окончания монтажных и пуско-наладочных работ, в случае, если это не оговорено отдельно.
10. Не допускается использование элементов противопожарных штор в качестве несущих элементов для других конструкций.

Электрооборудование.

1. Место установки щита управления должно находиться не далее 500 мм от места установки противопожарной шторы и на высоте 700-1900 мм от пола.
2. Заказчиком предоставляется линия электропитания (220 В, 50 Гц) кабелем не менее $3 \times 1,5 \text{ мм}^2$, с отдельным автоматом защиты, прокладываемая до места установки щита управления.
3. Заказчиком предоставляется один нормально-замкнутый («сухой») контакт для подключения шторы к системе пожарной сигнализации и прокладывается кабель $2 \times 0,75 \text{ мм}^2$ до места установки щита управления.
4. Напряжение питания электропривода : 220/380 В, 50 Гц, мощность 100-1000 Вт.
5. Категория электроснабжения по ПУЭ - I (А), в случае другой категории рекомендуем использовать блок с резервным питанием.

Необходимая информация для оформления заказа на противопожарные шторы.

1. Тип штор:
 - Противопожарная штора EI-60 без орошения
 - Противопожарная штора EI-120 с орошением
 - Дымозащитная штора E-120
2. Количество изделий
3. Покраска по каталогу RAL, оцинковка, нержавейка
4. Ширина проёма (W)
5. Высота проёма (H)
6. Высота притолоки (Y)
7. Размер (L)
8. Размер (R)
9. Способы монтажа штор: на проём, в проём, на подвесах
10. Материал стен
11. Наличие аварийного лаза
12. Щит управления ЩУ-FIREPROF-220-1,
13. Щит управления с источником резервного питания ЩУ-240-1, ЩУ-480-1
14. Место установки щита управления

