

# Противопожарная штора FireTechnics EI 180

с орошением водой



**Профессиональное решение**, предназначенное разделять помещения на отсеки, не допускать распространения огня и дыма, защищать людей и материальные ценности

Габариты: ширина от 750 мм. до 20 метров X высота от 100 мм. до 7,5 метров

**Интегрируются с любыми системами АПС**

**Применяются на любых объектах**

Принцип работы - при срабатывании тревоги (размыкании «сухого контакта») штора опускается и перекрывает проём, при ложном срабатывании или тестовых испытаниях, штора возвращается в исходное положение автоматически

**Продукция сертифицирована в соответствии с ТР ЕАЭС 043/2017**

• EI 180 - № сертификата соответствия - ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР043 022.01.00001

Предел огнестойкости обеспечивается водяным охлаждением со стороны, противоположной огневому воздействию, щелевыми оросителями для завес с расходом  $(0,08 \cdot h)$  л/м·с на погонный метр по ширине, где  $h$  – высота шторы в метрах.

**Шторы выпускаются в двух модификациях:**

- Standart
- Premium

Возможно исполнение с дверью-лазейкой (не является путем эвакуации)

Полотно – однослойное стекловолокно

Короб - оцинкованная листовая сталь. Размер Standart 200x220h, Premium 245x310h., возможно покрасить в любой цвет по шкале RAL classic

Направляющие - оцинкованная листовая сталь. Размер Standart 60x80, Premium 80x125, возможно покрасить в любой цвет по шкале RAL classic

**Варианты монтажа:** на стену, в проем, комбинированный

**Блок управления (БУ) сертифицирован в соответствии с ТР ЕАЭС 043/2017**

Сертификат № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР043 140.01. 00015

- N-AES (необходимо наличие на объекте 1-ой категории электропитания)
- N-AES-PP (встроен ИБП, не требует наличие 1-ой категории электропитания)

К месту расположения БУ необходимо подвести: питающий кабель 220В 3 х 1,5 мм; охранно-пожарную сигнализацию 2 х 0,5 мм (“сухой контакт” нормально замкнутый, беспотенциальный).

Потребляемая мощность одного стандартного внутривального электродвигателя составляет 300 Вт. Необходимо обеспечить запас кабеля минимум 1500 мм.

**Проём должен быть выполнен:** Полнотелый кирпич; Бетон; Металлоконструкция (должна быть покрыта огнестойкой краской).