

7.2 Техническое обслуживание должно проводиться в соответствии с Регламентом, разработанным изготовителем, и Руководством по эксплуатации. **7.3** Техническое обслуживание ПДЭ устанавливается действующими нормативными документами, а также Руководством по эксплуатации и должно осуществляться не реже одного раза в квартал (каждые 3 месяца) или после аварийных ситуаций, ложных срабатываний.



Подробная информация о техническом обслуживании ВПР представлена в Руководстве по эксплуатации противопожарных штор, а также на сайте www.synergipro.ru

8 Гарантии изготовителя

8.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие противоподымных экранов (ПДЭ) требованиям ТУ при соблюдении потребителем Руководства по эксплуатации.

8.2 Срок гарантии устанавливается 12 месяцев со дня ввода ПДЭ в эксплуатацию, но не более 14 месяцев со дня отгрузки потребителю.

9 Свидетельство о приёмке

ПДЭ №: _____ соответствует требованиям конструкторских и нормативных документов.

Изделие прошло контроль качества и комплектации и признано годным к эксплуатации.

Контролёр ОТК _____

Дата приёмки: _____

10 Свидетельство о монтаже

Установщик (наименование организации, телефон) _____

№ лицензии: _____

Дата установки: _____

Адрес установки: _____

11 Отметки о проведении ТО в течение гарантийного срока

| 1 квартал | | 2 квартал | | 3 квартал | | 4 квартал | |
|-----------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| дата | подпись печать | дата | подпись печать | дата | подпись печать | дата | подпись печать |
| | | | | | | | |

ПАСПОРТ

на противоподымные экраны (шторы)

заводской № _____

ТУ 5284-014-89106949-2013

Сертификат соответствия № C-RU.АЮ64.В.00925



1 Общие сведения и указания

1.1 Противоподымный экран (штора) (ПДЭ) предназначен для заполнения проемов в противопожарных преградах зданий и сооружений различного назначения при возникновении пожара и его опасных факторов.

1.2 ПДЭ рассчитаны на эксплуатацию в помещениях в диапазоне температур +5°C ... +40°C (наружное исполнение до -15°C).

1.3 Установленный срок службы – 10 лет.

Техническое переосвидетельствование изделия проводится лицензированной организацией каждые 5 лет.

Досрочному списанию подлежит изделие, выполнившее свою функцию по прямому назначению при пожаре. В этом случае изделие подлежит демонтажу и замене.

1.4 ПДЭ предназначены для защиты проёмов только при пожаре.



Подробная информация представлена в Руководстве по эксплуатации противоподымных штор, а также на сайте www.synergipro.ru

2 Технические характеристики

Огнестойкость – Е 120.

Масса шторы в сборе – 20 кг/пог.м.

Масса экрана – 0,8 – 1,0 кг/м².

Тип закрывания – автоматический.

Вид запуска (закрывания) – автоматический, дистанционный, местный (для проведения технического обслуживания). Отключать один из видов запуска ПДЭ запрещается.

Скорость опускания – 0,08 м/сек.

Номинальная потребляемая мощность – 120-400 Вт.



Подробная информация о технических характеристиках шторы представлена в Руководстве по эксплуатации противопожарных штор, а также на сайте www.synergipro.ru

3 Комплектация

1. Корпусные элементы:

- 1.1. Защитный короб (корпус шторы и декоративная крышка).
- 1.2. Боковые направляющие (основная направляющая с технологическим отверстием для крепления и верхняя декоративная направляющая) – или без них.
- 1.3. Элементы крепления (суппорт с подшипником крепления вала, крепление внутривального привода) – закреплены в защитном коробе.

2. Противодымный экран (штора) в сборе:

- 2.1. Полотно противодымных экранов (штор).
- 2.2. Отсекающая шина (утяжелитель).
- 2.3. Намоточный вал (встроенный внутривальный привод, регулируемая капсула).

3. Электрооборудование:

- 3.1. Щит управления (блок управления).
- 3.2. Встроенный источник бесперебойного питания – ИБП.
- 3.3. Система обнаружения препятствий (в дополнительной комплектации).

4. Шильда с заводским номером (крепится на защитном коробе шторы).

5. Паспорт противодымных экранов (ПДЭ).

6. Руководство по эксплуатации ПДЭ (один экземпляр руководства для одного заказа).

7. Сертификат соответствия.

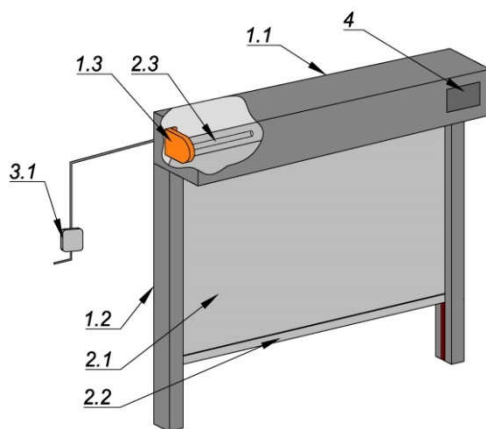


Рис. 1 Противодымный экран (штора)

4 Устройство и принцип работы

4.1 Конструктивное исполнение приведено на рис.1.

4.2 При поступлении сигнала «Пожар» на щит управления от автоматической пожарной сигнализации (АПС), полотно противодымной шторы автоматически опускается со скоростью 0,08 м/сек. и более, частично или полностью перекрывая проем в ограждающей конструкции с нормируемым пределом огнестойкости или противопожарной преграде, обеспечивая, тем самым, ограничение распространения пожара и его опасных факторов в зданиях и сооружениях.

В случае отключения основного электропитания, питание ПДЭ осуществляется от резервного источника. В состав щита управления входит встроенный источник бесперебойного питания (ИБП), который обеспечивает работу ПДЭ: в дежурном режиме не менее 24 часов, под нагрузкой в режиме "Пожар" – 20 минут.



Подробная информация об устройстве и принципе работы ПДЭ представлена в Руководстве по эксплуатации противодымных штор, а также на сайте www.synergipro.ru

5 Указания мер безопасности

5.1 Монтаж, обслуживание и ремонт ПДЭ (включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ) должны производиться только лицензированными организациями.

6 Инструкция по эксплуатации

6.1 ПДЭ, установленные и проверенные на работоспособность, не требуют каких-либо специальных условий эксплуатации ввиду их срабатывания исключительно в экстренных ситуациях.

Использование ВПР допускается только при пожаре и не допускается их применение не по прямому назначению!



Подробная информация по эксплуатации ПДЭ представлена в Руководстве по эксплуатации противодымных штор, а также на сайте www.synergipro.ru

7 Техническое обслуживание

7.1 Техническое обслуживание (ТО) необходимо организовать в соответствии с Постановлением Правительства РФ №390 от 25.04.2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации».

