

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ И ДЫМОЗАЩИТНЫХ ШТОР КОМПАНИИ «СТЦ ДОРМАСТЕР»

Конструкция противопожарных и дымозащитных штор «DOORMASTER-FIREPROF» обеспечивает полную безопасность изделия в эксплуатации при соблюдении всех правил по эксплуатации:

1. После приёмки шторы и передачи её представителю Заказчика, штора поступает в эксплуатацию.
2. На протяжении всего срока эксплуатации штора должна включаться только при пожаре в автоматическом режиме и во время проведения периодических испытаний в ручном режиме. Периодические испытания проводятся четыре раза в год и в соответствии с требованиями Госпожнадзора.
3. Для обеспечения нормальной работы шторы необходимо соблюдать следующий алгоритм включения:
 - отключить системы общеобменной вентиляции;
 - подать сигнал на срабатывание шторы;
 - после опускания полотна шторы подать сигнал на включение системы дымоудаления и подпора воздуха.
4. Проведение периодических испытаний является проверкой готовности шторы к работе и выполняется следующим образом:
 - на центральном пульте управления штор нажать кнопку «Вниз», при этом включиться электродвигатель и полотно шторы опустится, отсекающая планка должна опуститься на уровень, заданный при установке изделия, посредством срабатывания концевого выключателя нижнего положения электродвигателя.
 - для поднятия полотна шторы необходимо нажать кнопку «Вверх» на центральном пульте управления. Штора должна подняться наверх, отсекающая планка должна вернуться в исходное состояние и сработать концевой выключатель верхнего положения электродвигателя.
- 4.1 При комплектации шторы щитом управления с источником резервного питания периодические испытания шторы проводятся следующим образом:
 - открыть крышку щита управления
 - на контроллере нажать и удерживать кнопку «Вниз», при этом включиться электродвигатель и полотно шторы опустится, отсекающая планка должна опуститься на уровень, заданный при установке изделия, посредством срабатывания концевого выключателя нижнего положения электродвигателя.
 - для поднятия полотна шторы на контроллере нажать и удерживать кнопку «Вверх» и полотно шторы должно подняться наверх, отсекающая планка должна вернуться в исходное состояние и сработать концевой выключатель верхнего положения электродвигателя.
 - Для проверки работоспособности шторы от источника резервного питания, расположенного в корпусе щита управления, необходимо отключить автоматический выключатель подачи напряжения в щите управления шторой и произвести проверку работы шторы от источника резервного питания аналогичным способом. После проверки автоматический выключатель включить.

Внимание! Для обеспечения работы источника резервного питания необходимо постоянное наличие напряжения 220 В для его подзарядки. Без подзарядки источник резервного питания сохраняет работоспособность (закрывать штору при пожаре) в течение 24 часов.

5. Не допускается многократное повторное включение двигателя шторы во избежание его перегрева, так как он находится в условиях многослойной изоляции.
6. Аппаратура АПС должна формировать устойчивую команду на центральный пульт управления шторами.
7. Электроснабжение штор должно осуществляться по 1-й категории надёжности согласно «Правилам устройства электроустановок»
8. Техническое обслуживание шторы должно предусматривать: еженедельный профилактический осмотр в части механических повреждений корпуса и отсекающей планки, наличия питания в сети и работу АПС.
9. Полотно шторы имеет свойство вытягиваться, и подвижная планка может через некоторое время выйти из паза и опуститься ниже нижней плоскости короба. Если это произошло, то необходимо снять лючок со стороны привода и произвести переналадку концевых выключателей. Как правило, такую подстройку приходится производить не более одного раза.
10. Не допускается периодическая проверка шторы с открытой крышкой короба во избежание несчастных случаев и повреждения полотна.
11. На пути движения полотна шторы не должно быть посторонних предметов и препятствий.
12. Регулировку штор разрешается производить квалифицированным специалистам монтажной организации с записью в паспорте изделия.
13. При проведении периодической проверки штор с помощью электропривода не допускается задерживать или ускорять ход полотна.
14. Не допускается оставлять полотно шторы на долгий срок в полуоткрытом положении.
15. Запрещается руками тянуть за отсекающую планку.
16. Запрещается любое постороннее вмешательство в конструкцию шторы.
17. При закрытом проёме не допускается перемещать полотно шторы от вертикальных направляющих.
18. Не допускается производить проверку шторы при наличии загрязнений в конструкции шторы, которые могут привести к поломке узлов и деталей.

Внимание! Периодические испытания противопожарных штор должны проводиться специализированными организациями, имеющими лицензию на осуществление производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.