

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ СИСТЕМ ОВиК

ВЕЗА

Клапан
противопожарный

КПУ-60



Назначение

По функциональному назначению применяются в качестве нормально закрытых клапанов (З).

Предел огнестойкости

EI 60

Исполнение по параметрам потока рабочей среды

Стандартное (0). Предназначены для систем со статическим давлением не более 700 Па и со скоростью воздушного потока не более 13 м/с.

Тип клапана

Стеновой (1*ф)

Исполнение

Общепромышленное (Н)

Исполнительный механизм

В качестве исполнительного механизма применяется реверсивный электропривод, размещенный внутри клапана. При нахождении клапана в охранном положении (клапан закрыт) электропривод обесточен. При аварийном срабатывании на привод подаётся питание и лопатки автоматически устанавливаются в рабочее положение (клапан открыт).

Конструкция

Клапаны представляют собой корпус прямоугольного сечения из оцинкованной стали с установленными внутри него лопатками поворотного типа. Лопатки клапана выполнены полностью из огнестойкого материала без металлической облицовки, который характеризуется низким коэффициентом теплопроводности, влагонепроницаемостью, морозостойкостью, экологичностью. Клапаны сохраняют работоспособность только при их вертикальной установке с вертикальным расположением оси вращения лопаток.

Опция (дополнительное оборудование)

РОН 110/120/130 – устройство воздухоприемное

МРЗ – монтажная рама для заделки в стену

КЛ – клеммная колодка

КК – клеммная коробка

Эксплуатация

Вид климатического исполнения УХЛ2¹⁾ по ГОСТ 15150-69, при отсутствии прямого воздействия солнечного излучения, атмосферных осадков и конденсации влаги на клапане и его элементах.

¹⁾ Температура эксплуатации клапанов, оснащенных электроприводами, соответствует температуре эксплуатации, заявленной фирмой производителем для данного электропривода. Для электроприводов НЕМАН температура эксплуатации: -30/+50 °С. Для увеличения нижнего предела температуры эксплуатации следует заказывать клапаны с обогревом электропривода (по специальному заказу).

Маркировка

Пример: Клапан противопожарный КПУ-60; нормально закрытый; исполнение общепромышленное; рабочее сечение 500х600; тип стеновой; электропривод МН220; привод расположен внутри клапана; без клеммной коробки/колодки; с РОН 120; без защиты от кражи электропривода; без переходника на круглое сечение; со стандартным исполнением по параметрам потока рабочей среды; без монтажной рамы.

