

# ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ КЛАПАНЫ

## Клапан КПС-1м(60)

### Клапан КПС-1м(60) с ЭМ



Вид климатического исполнения и категория размещения УЗ по ГОСТ 15150-69. Предельные значения рабочей температуры окружающего воздуха от -30°C до +40°C при условии отсутствия прямого воздействия атмосферных осадков.

Клапан КПС-1м(60) выпускается прямоугольного (квадратного) или круглого сечения. Устанавливается в проемах или местах прохода вентиляционных систем через противопожарные преграды.

Клапан КПС-1м(60) работоспособен в любой пространственной ориентации.

Клапан КПС-1м(60) не подлежит установке в вентиляционных каналах помещений категории А и Б по взрывопожароопасности, местных отсосах взрывопожароопасных смесей.

### Клапан КПС-1м(60) с МВ



Конструкция клапана КПС-1м(60) представляет собой корпус, выполненный из оцинкованной стали, в который вставлена заслонка из огнеупорного материала. Заслонка переводится в рабочее положение приводом.

Клапан КПС-1м(60) комплектуется следующими типами приводов:

электромеханический MS (Siemens);

электромеханический МВ;

электромагнитный (ЭМ);

пружинный с тепловым замком (ТЗ).

### Клапан КПС-1м(60) с МВ



#### Описание

Предел огнестойкости клапана КПС-1м(60):

в режиме нормального открытого (огнезадерживающего) клапана - EI 60 (1 час)

в режиме нормального закрытого (дымового) клапана - E 90, EI 90 (1,5 часа)

Противопожарный клапан систем вентиляции зданий и сооружений КПС-1м(60) по своему функциональному назначению может применяться как в качестве огнезадерживающего с нормально открытой заслонкой (НО), так и дымового с нормально закрытой заслонкой (НЗ), согласно требованиям СНИП 41-01-2003 и СП 7.13130.2009.