



Клапаны КПВ.02 нормально открытые (НО) (огнезадерживающие) предназначены для блокирования распространения пожара и продуктов горения по воздуховодам, шахтам и каналам систем вентиляции и кондиционирования зданий и сооружений различного назначения.

Нормально закрытые (НЗ) клапаны КПВ.02 (в том числе дымовые) используются в системах противодымной вентиляции. Применение клапанов осуществляется в соответствии с нормативными требованиями. Клапаны КПВ.02 не подлежат установке в помещениях категории А и Б по взрывопожароопасности.

Нормируемый предел огнестойкости клапанов КПВ.02 – EI 90 (в режиме нормально открытого клапана при тепловом воздействии со стороны механизма привода; в режиме нормально открытого клапана при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению механизма привода; в режиме нормально открытого клапана при установке на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости; в режиме нормально закрытого клапана).

Клапаны КПВ.02 (EI 90) выпускаются только «канального» типа с двумя фланцами (клапаны прямоугольного и круглого сечения) или с ниппельным соединением (клапаны круглого сечения). Привод клапанов устанавливается снаружи корпуса.

Клапаны КПВ.02 изготавливаются из оцинкованной или углеродистой (с последующей окраской) стали.

По индивидуальным заказам корпус клапана КПВ.02 может быть изготовлен из нержавеющей стали.

Клапаны КПВ.02 работоспособны в любой пространственной ориентации.

Нормально открытые (НО) клапаны КПВ.02 (EI 90) комплектуются следующими типами приводов:

- электромагнитным приводом в комбинации с тепловым знаком на 72°С (или без него);

- электромеханическим приводом BELIMO (BF или BLF) в комбинации с

терморазмыкающим устройством на 72° °С (или без него), а так же аналогичными приводами других производителей;

- пружинным приводом и тепловым замком на 72° °С, с микропереключателями или без них.

Нормально закрытые (НЗ), в том числе дымовые, клапаны КПВ.02 (EI 90) комплектуются следующими типами приводов:

- электромагнитным приводом;
- реверсивными приводами BELIMO (BE или BLE), а так же аналогичными приводами других производителей;
- электромеханическими приводами BELIMO с возвратной пружиной BF или BLF.