

**ВОЗДУХОЗАБОРНЫЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ МОРОЗОСТОЙКИЙ КЛАПАН КВП-МС. ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ**

Клапан стандартного (канального, т.е. с подсоединением воздуха хотя бы с одной стороны) исполнения состоит из корпуса прямоугольной формы, заслонки и привода, расположенного снаружи корпуса. Корпус изготавливается из оцинкованной стали и конструктивно аналогичен отрезку воздуховода длиной 320 мм, с подсоединяемыми фланцами, изготовленными из стандартных шин и уголков. Заслонка корпуса клапана изготавливается из нержавеющей стали. Воздухозаборные клапаны КВП-МС предназначены для открытия проемов в ограждающих конструкциях приточно-вытяжных каналов систем как общеобменной, так и противодымной вентиляции, и могут устанавливаться в проеме наружной стены здания или сооружения. Температура с наружной стороны от -60 до +50 С. Температура в помещении от -30°С (без дополнительного обогрева привода) до +50 С, относительная влажность до 90%. Клапан необходимо защищать от попадания во внутрь воды и снега. Вид климатического исполнения УХЛ2 по ГОСТ 15150-69. Клапан изготавливается по ТУ4854-001-18166385-02. Сертификаты соответствия № РОСС RU САВ1 ИЮ0420 ГОССТАНДАРТА РОССИИ, № РОСС RU САВ1 ИЮ0540 выдан Федеральным центром сертификации Госстроя России.



**ДЕКОРАТИВНАЯ РЕШЕТКА**



Декоративная решетка предназначена для установки на проем со смонтированным в нем противопожарным клапаном различной модификации и типоразмера. Решетка должна быть установлена таким образом, чтобы при открытии клапана заслонка не упиралась в решетку. Для этого к клапану необходимо подсоединить воздуховод длиной не менее длины вылета заслонки за пределы клапана в сторону решетки. В основном решетку устанавливаются на дымовые клапаны стенового исполнения (позажеле), заслонка которых не выходит за пределы лицевой стороны корпуса клапана. Размер решетки превышает размеры фланца клапана. Ее толщина составляет 30 мм. Для прохождения дыма решетка имеет отогнутые жалюзи. Для того чтобы жалюзи при установке на проем в стене были параллельны полу, при заказе необходимо указать размер проема по ширине, а затем по высоте в мм.

Пример: размер проема по ширине равен 500 мм, а по высоте 700 мм. Маркировка решетки: Решетка Р-500x700. При этом габаритный размер решетки составит 590x800 мм.

**ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ**

Вместо решетки возможно изготовление декоративной панели, которая открывается одновременно с заслонкой клапана и обеспечивает беспрепятственное прохождение дыма и воздуха. Панель крепится к клапану через рычажный механизм и своими габаритами превышает фланец клапана. Для доступа к приводу и во внутреннюю полость клапана панель легко снимается.

По своему виду на стене панель напоминает решетку, но без прорезей и жалюзи.

Панель изготавливается из листовой оцинкованной стали. Может быть покрашена. Панель рекомендуется красить после установки клапана в проем в цвет стены с целью маскировки установленного клапана.

<http://ventilation-equipment.ru/>