

УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ

При монтаже и демонтаже клапана соблюдать правила техники безопасности для строительно-монтажных работ. При эксплуатации клапана должны быть обеспечены требования «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей». Клан с электроприводом должен быть защищён от прямого воздействия высокочастотных полей, взрыва- и пожароопасных паров, и газов.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Заслонка воздушная алюминиевая утепленная RVM-PZH соответствует всем требованиям ТУ 28.25.12-010-0124577652-2025 и признана годной к эксплуатации.

Наименование изделия _____

Заводской номер _____

Дата изготовления _____

Отметка ОТК _____



ООО «Циклон»

129343, г. Москва, пр. Серебрякова, д.14, стр.15

тел.: +7 (495) 646-10-69; c-one.ru; info@c-one.ru



ПАСПОРТ ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ УТЕПЛЕННАЯ RVM-PZH

ТУ 28.25.12-010-0124577652-2025

ПРАВИЛА ВЕДЕНИЯ ПАСПОРТА

Паспорт входит в комплект поставки заслонки. Все записи в паспорте должны производиться только чернилами, отчётливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются. Делать какие-либо пометки или записи на обложке паспорта запрещается. Паспорт заполнять после изготовления при отправке потребителю (продаже), и в процессе эксплуатации клапана.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Клапан следует использовать в качестве запорно-регулирующих устройств в системах вентиляции и кондиционирования низкого давления (до 1500 Па) жилых, общественных промышленных зданий и сооружений. Клапан состоит из прямоугольного корпуса, в котором в подшипниках скольжения установлены поворотные лопатки, и привода, осуществляющего изменение свободной площади проёма клапана посредством поворота лопаток через систему шестерен. На лопатках и внутренних поверхностях корпуса установлены уплотнители. Корпус и лопатки изготовлены из алюминия, шестерни, подшипники и уплотнители – из пластмассы. Клапаны изготавливают следующих типов: односекционные (с одним проёмом), двухсекционные (с двумя проёмами), с ручным приводом, с электроприводом.

МОНТАЖ

Заслонка, утепленная PZH, корпус и лопатки выполнены из алюминиевого профиля. Примыкание лопаток выполнено в виде замкового уплотнения. Лопатки заслонки раскрываются параллельно, для вращения используются пластмассовые шестерни и подшипниковые втулки.

В конструктиве клапана используется периметральный обогрев в виде расположенного по наружному периметру клапана гибкого саморегулирующегося нагревательного кабеля, постоянно подключенного в сеть переменного тока 220В.

Удельная мощность ТЭН - 33Вт/м. Нагревательный кабель имеет без реостатного управления, не требующее дополнительной автоматической схемы управления. Кабель снаружи закрыт специальным утепленным кожухом, не выходящим за внешние габариты фланцев клапана.

УКАЗАНИЯ К МОНТАЖУ

При нарушении условий транспортирования или хранения перед монтажом проверить сопротивление изоляции цепей электропривода. Сопротивление изоляции цепей электропривода должно быть не меньше 0,5 Мом. Монтаж и подключение электропривода на клапан выполнять в соответствии с требованиями, изложенными в паспорте на электропривод и ПУЭ главы 1-7 «Заземление, защитные меры безопасности».

После монтажа проверить сопротивление заземления электропривода и клапана должно быть не более 20 Ом. При монтаже соблюдать перпендикулярность сторон и плоскость клапана. Крепёжные отверстия клапана изготавливать при монтаже по ответным фланцам. Конструкция крепления должна исключать деформацию клапана при монтаже и эксплуатации.