Научно-производственное предприятие
ТЕПЛОВОДОХРАН

Работающие умные измерения

390027, г.Рязань, ул. Новая, 51В, литера Ж, неж.пом. Н2; тел./факс (4912) 24-02-70;
e-mail: info@pulsarm.ru http://www.pulsarm.ru
Система менеджмента качества сертифицирована ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001-2015)

КЛАПАН ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ ПРЯМОЙ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ОПИСАНИЕ

Терморегулирующие клапаны служат отсекающими и регулировочными органами для отопительных приборов (радиаторов, конвекторов, отопительных панелей, и т.п.) в системах отопления. Состоит из латунного корпуса, латунной или пластиковой буксы, накидной гайки, штуцера с наружной резьбой, уплотнительного кольца из этилен-пропиленового каучука, ручки из противоударного полистирола. Клапан применяется на стальных или медных трубах.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Терморегулирующие клапаны предназначены для автоматического или ручного регулирования расхода теплоносителя с температурой до 110ºС и рабочим давлением до 1,0 МПа включительно через отопительный прибор водяной системы отопления. В качестве рабочей среды, помимо воды, могут использоваться другие среды, нейтральные по отношению к материалам клапана. Для выполнения функции автоматического регулирования и для достижения максимальной эффективности системы отопления применяются в паре с термостатической головкой или сервоприводом. Клапаны имеют функцию предварительной настройки расхода. Пользовательское регулирование потока теплоносителя может осуществляться: - при комплектации термостатической головкой - в зависимости от температуры внутреннего воздуха в помещении; -при комплектации сервоприводом - по команде управляющего автоматического устройства управления (комнатный термостат, блок общедомовой автоматики и пр.). Использование термостатических клапанов с термоголовками позволяет автоматически поддерживать температуру воздуха в помещениях на заданном уровне с точностью до 1 ºС

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное рабочее давление - до 1,0 Мпа

Максимальная температура рабочей среды – + 105С.

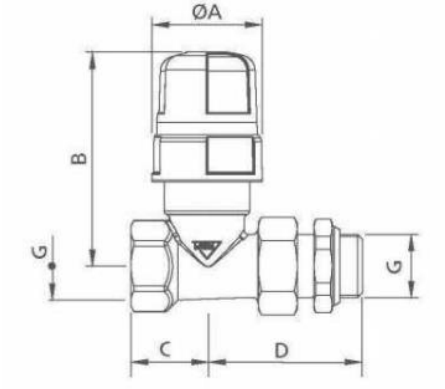
Резьба под термостатическую головку М30*1,5

Максимальная пропускная способность Kv (М3/ч) – 1,29.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Клапаны должны эксплуатироваться при указанных выше давлении и температуре. При установке клапана на отопительные приборы в однотрубных системах отопления, перед клапаном обязательно должен устраиваться обводной участок (байпас). Установка запорной и регулирующей арматуры на байпасе не допускается. Не допускается замораживание рабочей среды внутри клапана.

ЧЕРТЕЖ ИЗДЕЛИЯ И ГАБАРИТЫ



Артикул	Размер	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм
	G ½	35,5	70	25,5	50

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КЛАПАНА

Настройка	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Kvs (м3/ч)	**0,145**	**0,256**	**0,4**	**0,59**	**0,8**	**1,29**

ФОТО ИЗДЕЛИЯ





ПРИМЕР УСТАНОВКИ ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕГО КЛАПАНА



УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Клапаны должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

Транспортирование изделий должно осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями).

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 1 год при соблюдении условий, перечисленных выше.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине предприятия-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;

- ненадлежащего транспортирования и погрузо-разгрузочных работ;

- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;

- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс – мажорными обстоятельствами;

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;

- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно.

Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

По вопросам рекламаций и претензий к качеству изделий в период гарантийного срока следует обращаться по адресу:

ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»,

390027, РЯЗАНЬ, НОВАЯ, 51В, литера Ж, неж.пом. Н2

тел. +7(4912) 24-02-70, info@pulsarm.ru.