

Клапан радиаторный регулирующий с предварительной настройкой

Назначение: Клапаны радиаторные регулирующие типа **VS** регулируют температуру в помещении посредством изменения потока теплоносителя через радиатор в двухтрубных системах отопления.

V2000VS

(V2000DVS15, V2020DVS15, V2000DVS20, V2020DVS20)

- ТУ ВУ 100832277.010-2010
- Предварительно настраиваемый удобный диск клапана
- Антивандальное выполнение настройки
- Настройка читаема при снятом с клапана термостате
- Для систем отопления со средней величиной расхода
- Бесшумная работа
- Бежевый защитный колпачок с нанесенной литерой V для чёткой идентификации
- Подсоединение ко всем типам трубопроводов диаметром DN15, DN20

Клапан радиаторный регулирующий без предварительной настройки, широкодиапазонный

Назначение: Клапаны радиаторные регулирующие типа **UBG** регулируют температуру в помещении посредством изменения потока теплоносителя через радиатор в однотрубных системах отопления.

V2000UBG

(V2000DUB15, V2020DUB15, V2000DUB20, V2020DUB20)

- ТУ ВУ 100832277.010-2010
- Широкий диапазон применения клапана
- Бесшумная работа
- Замену вставки клапана можно производить в процессе работы без опорожнения системы отопления
- Пружина открытия клапана не находится в воде
- Белый защитный установочный колпачок
- Подсоединение ко всем типам трубопроводов диаметром DN15, DN20

Применение

Клапаны радиаторные регулирующие устанавливаются на подающей трубе радиаторов или теплообменников. Вместе с радиаторным термостатом, например Thera-3, они регулируют температуру помещения посредством изменения потока теплоносителя через радиатор. Клапаны радиаторные регулирующие отличаются бесшумностью работы.

Клапаны радиаторные регулирующие типа UBG предназначены для установки на подводящих трубах радиаторов в однотрубных системах водяного отопления с высоким расходом теплоносителя.

Клапаны радиаторные регулирующие типа VS предназначены для установки на подводящих трубах радиаторов в двухтрубных системах водяного отопления со средним расходом теплоносителя. Функция предварительной настройки позволяет регулировать расход через клапан путем установки нужного значения. Расход воды ограничивается предварительно настроенной сменной вставкой типа VS с широким диапазоном регулирования.





Термостатическая головка

Назначение: Термостатическая головка предназначена для автоматического регулирования заданной температуры.

Thera-3 серия T6000

- Thera-3 с соединительной резьбой M30x1,5 соответствует Европейскому стандарту EN 215
- Используется с жидкостным или парафиновым чувствительным элементом
- Современный дизайн, удовлетворяющий требованиям эргономики
- Оснащена легкими в обращении фиксаторами

Применение

Термостатические головки устанавливаются на корпуса радиаторных регулирующих клапанов. Комбинация термостатической головки и клапана используется для автоматического поддержания заданной температуры помещения посредством управления потоком теплоносителя в радиаторе. Клапан с головкой устанавливаются в системах водяного отопления на подающей трубе или, реже, вместе подсоединения обратной трубы радиаторов или других теплообменников.

Значения температуры настроечной шкалы термостатической головки

Таблица 1

Индекс	0	*	1	2	3	4	5
T, °C	1	6	14	18	21	24	28

ПРИМЕЧАНИЕ: Все значения температуры являются приблизительными.

Заказные номера, размеры корпусов и значения KV радиаторных регулирующих клапанов

Таблица 2

Наименование параметра	Значения			
Диаметр условного прохода, мм	15		20	
Тип клапана	угловой	прямой	угловой	прямой
Клапан с постоянной пропускной способностью (не регулируемая вставка)	V2020EUB15	V2020DUB15	V2020EUB20	V2020DUB20
Клапан с настраиваемой пропускной способностью (регулируемая вставка)	V2020EVS15	V2020DVS15	V2020EVS20	V2020DVS20
Номинальный размер резьбовых соединений	Rp1/2"	Rp1/2"	Rp3/4"	Rp3/4"
Длина клапана L, не более, мм	41	56	52	74
Длина клапана, с учетом штуцера l, справочное, мм	68	84	84	106
Высота клапана H, не более, мм	45	41	48	42
Высота клапана, с учетом штуцера h, справочное, мм	45	43	48	44
Ширина клапана K, не более, мм	31	31	34	34
Условная пропускная способность K_{vs} , с не регулируемой вставкой клапана	1,80	1,10	1,95	1,95
Условная пропускная способность K_{vs} , с регулируемой вставкой клапана	0,04-0,72	0,04-0,72	0,04-0,72	0,04-0,72
Ход штока (допуск ± 2), мм	2,5	2,5	2,5	2,5
Масса, кг, не более	0,2		0,25	
Рекомендуемое рабочее положение клапана	горизонтальное			
Рабочее давление, МПа	0,6			
Допустимый перепад давления ΔP , МПа	0,02			
Срок службы, лет, не менее	10			
Содержание драгоценных металлов	Не содержит			