Технический лист товара

Клапан радиаторный осевой TIM 1/2"

Описание товара

Осевой радиаторный клапан устанавливают на подводке к отопительному прибору, чтобы регулировать расход теплоносителя через радиатор. При установке совместимой термоголовки расход меняется автоматически в зависимости от температуры воздуха в помещении; термоголовка располагается вдоль радиатора, а не над клапаном. Осевое исполнение подходит для схем, где важно учитывать направление подводящих труб при размещении термоголовки.



RVA401.02

Корпус клапана изготовлен из латуни и имеет никелированное покрытие. Со стороны радиатора предусмотрено соединение с кольцевым уплотнением полусгона: герметичность в этом узле обеспечивает кольцо. Присоединительный размер клапана — 1/2″ × 1/2″. Для соединения наружной резьбы с внутренней резьбой на трубопроводе применяют уплотнитель: лён с пастой, фум-ленту или анаэробный герметик.

Клапан рассчитан на работу с теплоносителем при максимальной рабочей температуре 110 °C и максимальном рабочем давлении 10 бар. Испытательное давление составляет 15 бар, максимальный перепад давления на клапане — 1 бар. Расход при перепаде давления 1 бар указан как 1250 л/ч. Эти значения следует учитывать при подборе арматуры к параметрам отопительной системы.

Для автоматического регулирования перед покупкой проверьте совместимость термоголовки с резьбой M30×1,5 и убедитесь, что осевое положение клапана подходит к схеме подключения радиатора. При монтаже учитывают направление потока и оставляют доступ к клапану и термоголовке для настройки и обслуживания. Соединение полусгона собирают с предусмотренным кольцевым уплотнением, не подменяя его уплотнителем для резьбы.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Расход при перепаде 1	1250 л/ч
Диаметр соединения	1/2"
Резьба под термоголовку	M30×1,5
Тип изделия	Термостатический клапан радиаторный
Тип управления	Осевое
Объём большой упаковки, м³	0.02
Максимальное рабочее давление	10 бар
Испытательное давление	15 бар
Максимальный перепад давления	1 бар
Покрытие	Никелированное
Производитель	TIM
Материал корпуса	Латунь
Максимальная рабочая температура	110 °C
Уплотнение полусгона	Кольцевое
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	60
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	16.47
Масса единицы (прайс), кг	0.2745

Номенклатура

Артикул	Наименование
RVA401.02	Клапан радиаторный осевой TIM 1/2"