Технический лист товара

Терморегулятор Unibox RTL 3/4" (регулирование температуры обратного потока с предварительно установленным вентилем и термостатом)

Описание товара

Регулировочный короб устанавливают в контуре напольного отопления, чтобы ограничивать температуру теплоносителя на обратном потоке. Внутри размещены вентиль с термостатом RTL, воздухоотводчик с возможностью промывки и крышка. Термостат реагирует на температуру возвращающейся из контура воды и управляет вентилем, ограничивая нагрев напольного контура. Такое решение используют для регулирования отдельного контура, когда контроль ведётся по температуре обратной воды.



ZSu.432.01RR

Короб рассчитан на присоединение 3/4″ с наружной резьбой под евроконус. При подборе проверьте совместимость соединительных деталей и учитывайте параметры отопительного контура. Резьбу термостатического вентиля соединяют с термоголовкой с резьбой M30×1,5. Указанные для этой модели предельные параметры — рабочее давление до 10 бар, максимальный перепад давления 1 бар и температура на входе до +100 °C; учитывайте их при проектировании и настройке системы. В качестве рабочей среды допускается вода или водно-гликолевая смесь с долей гликоля до 50%.

Короб размещают в стене с доступом к термостату и вентилю для настройки и обслуживания. Монтажная глубина составляет 60 мм, лицевая часть — 135×135 мм, крышка выступает от стены на 50 мм. Эти размеры следует учитывать при подготовке ниши и планировании отделки. Перед подключением сверяют подводки с монтажной схемой и не меняют местами подачу и обратный поток.

Модель предназначена для контура длиной до 100 м и расчётной площади обогрева до 20 м². При выборе соотнесите эти значения с проектом отопления и характеристиками помещения: фактическая работа зависит от устройства пола, теплоизоляции и режима системы. Резьбовые соединения без прокладки уплотняют льном с пастой, ФУМ-лентой или анаэробным герметиком; в соединении под евроконус герметичность обеспечивает уплотнительное кольцо.

Производитель: ZEISSLER

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Максимальная температура на входе	+100 °C
Максимальная длина контура	100 м
Диаметр соединения	3/4"
Присоединение	НР/евроконус
Резьба термостатического вентиля	М30×1,5
Тип	Регулировочный короб Unibox RTL
Объём большой упаковки, м³	0.03
Максимальное рабочее давление	10 бар
Максимальный перепад давления	1 бар
Производитель	ZEISSLER
Назначение	Ограничение температуры обратного потока в контуре напольного отопления
Рабочая среда	Вода или водно-гликолевая смесь с долей гликоля до 50%
Комплектация	Монтажный короб с RTL-вентилем/термостатом, воздухоотводчиком с возможностью промывки и крышкой
Выступание крышки от стены	50 мм
Габариты лицевой части	135×135 мм
Расчётная площадь обогрева	До 20 м²
Строительная глубина	60 мм
Единица измерения	шт
Количество в большой упаковке, шт	8
Малая упаковка, шт	1

Параметр	Значение
Масса большой упаковки, кг	8.68
Масса единицы (прайс), кг	1.085

Номенклатура

Артикул	Наименование
ZSu.432.01RR	Терморегулятор Unibox RTL 3/4" (регулирование температуры обратного потока с предварительно установленным вентилем и термостатом)