Технический лист товара

Насосно-смесительный узел TIM с термостатическим клапаном 20–43°, 130/180 мм

Описание товара



JH-1035

В контуре водяного тёплого пола узел смешивает теплоноситель и подготавливает его для подачи при пониженной температуре. Трёхходовой термостатический клапан регулирует подмес и поддерживает заданную температуру; её контролируют по термометру со шкалой 0–80 °C. Узел подключают к трубопроводам источника тепла и контуру отопления.

Циркуляционный насос в комплект не входит и устанавливается отдельно. При подборе насоса учитывают его монтажную длину — 130 или 180 мм — и присоединение 1½″. Подключение к коллектору — 1″; проверьте, что размеры и тип соединений узла соответствуют коллектору и трубопроводам. В комплект входят два штуцера-переходника для присоединения к распределительным коллекторам с внутренней резьбой.

Узел предназначен для работы с водой или водным раствором гликоля концентрацией до 30%. Максимальная температура воды составляет 90 °C, максимальное рабочее давление — 10 bar. При проектировании системы учитывают характеристики источника тепла, коллектора и отдельно подобранного насоса, а также требования к температуре в контуре тёплого пола.

Перед установкой проверяют схему подключения и направление движения теплоносителя, предусмотренное для системы. Резьбовые соединения без прокладки уплотняют льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. Если герметичность соединения обеспечивает прокладка, её устанавливают на предназначенное для неё место; резьбовой участок при этом не заменяет уплотнение прокладки.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Присоединение к коллектору	1"
Присоединение насоса	1½"
Тип изделия	Насосно-смесительный узел
Мощность	20 кВт
Тепловая мощность	15 кВт
Монтажная длина	130/180 мм
Объём большой упаковки, м³	0.028469
Максимальное рабочее давление	10 бар
Производитель	TIM
Назначение	Водяной теплый пол
Комплектация	Без насоса
Пропускная способность	4 м³/ч
Максимальная температура воды	90 °C
Рабочий диапазон температуры	20-60 °C
Единица измерения	компл.
Количество в большой упаковке, шт	8
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	15.17
Масса единицы (прайс), кг	1.8963

Номенклатура

Артикул	Наименование
JH-1035	Насосно-смесительный узел TIM с термостатическим клапаном 20–43°, 130/180 мм