Технический лист товара

Насосная группа TIM UK прямая с теплообменником 30 пластин 1"

Описание товара

Эту насосную группу устанавливают между первичным и вторичным контурами отопления, когда нужно передавать тепло через пластинчатый теплообменник, не смешивая теплоносители. Такое разделение подходит, в частности, для систем, где во вторичном контуре применяют теплоноситель, отличный от первичного, например пропиленгликолевую смесь. Группу используют в контурах вентиляции, антиобледенения и гидравлической развязки тёплого пола, в том числе при риске отрицательных температур во вторичном контуре.



NG-UT-0130

В теплообменнике 30 пластин из нержавеющей стали. Корпусные элементы выполнены из стали и латуни; теплоизоляция — из EPP, уплотнения — из EPDM. Насос в комплект не входит. Максимальная тепловая мощность составляет 25 кВт, максимальное рабочее давление — 6 бар, максимальная рабочая температура — 110 °C. При подборе следует сопоставить мощность и рабочие параметры группы с расчётными условиями обоих контуров и характеристиками подключаемого оборудования.

Подключения первичного и вторичного контуров — 1" ВР; соединительный интерфейс группы — 1½" НР. Условный проход составляет 25 мм, межосевое расстояние — 125 мм, монтажная длина — 180 мм. Габариты в теплоизоляции — 250×420×255 мм. До монтажа проверьте соответствие присоединений трубопроводу и предусмотрите место для подключения насоса, который подбирают отдельно.

При соединении наружной резьбы с внутренней резьбовое соединение обязательно уплотняют льном с пастой, ФУМ-лентой или анаэробным герметиком. Если в конкретном соединении герметичность обеспечивает прокладка, её устанавливают на предусмотренное место и не заменяют уплотнением резьбы. Перед заполнением системы проверьте соединения и соблюдайте указанные для группы ограничения по давлению и температуре.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Подключения первичного и вторичного контуров	1" ВР

Параметр	Значение
Условный проход	25 мм
Тип изделия	Насосная группа с пластинчатым теплообменником
Максимальная тепловая мощность	25 кВт
Межосевое расстояние	125 мм
Монтажная длина	180 мм
Объём большой упаковки, м³	0.035217
Максимальное рабочее давление	6 бар
Производитель	TIM
Комплектация	Без насоса
Максимальная рабочая температура	110 °C
Теплоизоляция	EPP
Материал теплообменника	Нержавеющая сталь
Габариты в теплоизоляции	250×420×255 мм
Количество пластин теплообменника	30
Материал уплотнения	EPDM
Материалы корпуса	Сталь / латунь
Соединительный интерфейс группы	1½" НР
Единица измерения	компл.
Количество в большой упаковке, шт	1
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	8.73
Масса единицы (прайс), кг	8.73

Номенклатура

Артикул	Наименование
NG-UT-0130	Насосная группа TIM UK прямая с теплообменником 30 пластин 1"