Технический лист товара

Группа безопасности котла TIM КОМПАКТ 1"-3 бар

Описание товара



JH1023-3

В закрытую систему отопления группу безопасности устанавливают для защиты котла и контура от избыточного давления, удаления скопившегося воздуха и визуального контроля давления. Компактный узел объединяет на латунной консоли предохранительный клапан, автоматический воздухоотводчик и манометр, поэтому эти элементы подключаются к системе как одна сборка.

Клапан настроен на срабатывание при давлении 3 бар и предназначен для сброса теплоносителя при превышении этого порога. Манометр показывает давление в диапазоне 0-4 бар, помогая наблюдать за состоянием контура. Группа рассчитана на применение в системе с тепловой мощностью до 50 кВт; при подборе следует сопоставить эти параметры с требованиями котла и проектными данными отопления.

Подключение к системе выполнено с внутренней резьбой 1″, а присоединение предохранительного клапана — 1/2″. Перед установкой проверьте соответствие резьбы и размеров ответной части. Узел располагают у котла в соответствии со схемой отопления; между котлом и группой не устанавливают запорную арматуру или другие элементы, способные перекрыть либо сузить проход теплоносителя. Для сброса из клапана предусматривают безопасное направление отвода жидкости.

При монтаже резьбового соединения без прокладки наружную резьбу уплотняют льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком. После установки убедитесь, что манометр доступен для считывания показаний, а воздухоотводчик и клапан не закрыты элементами обвязки. Подключение и эксплуатацию выполняют с учётом требований котла и схемы системы отопления.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 1

Открыть товар в магазине

Общие характеристики

Параметр	Значение
Диаметр соединения	1"
Присоединение	ВР
Исполнение	Компактное
Тип	Группа безопасности котла
Тепловая мощность	До 50 кВт
Объём большой упаковки, м³	0.030122
Диапазон измерения давления	0–4 бар
Давление срабатывания	3 бар
Производитель	TIM
Комплектация	Предохранительный клапан 1/2", автоматический воздухоотводчик, манометр
Материал консоли	Латунь
Единица измерения	компл.
Количество в большой упаковке, шт	12
Малая упаковка, шт	1
Масса большой упаковки, кг	10.9
Масса единицы (прайс), кг	0.9083

Номенклатура

Артикул	Наименование
JH1023-3	Группа безопасности котла TIM КОМПАКТ 1"-3 бар