

Термостатический смесительный клапан Tim 1" ВР резьба 60° для напольных котлов

Код товара: 505475



Цена: 2 672,36 руб.

Артикул товара:	ZSm.411.016006
Бренд товара:	Tim
Диаметр резьбы:	1"
Пропускная способность Kvs, м ³ /час:	
Мак температура, °C:	110
Рабочее давление, бар:	10 бар
Гарантия:	2 года
Страна производитель:	Китай

Термостатический смесительный клапан Tim 1" ВР резьба 60° для напольных котлов

Трехходовой термостатический анти-конденсационный клапан предназначен для использования в системах отопления напольных котлов. Он поддерживает высокую температуру теплоносителя, возвращающегося из обратной линии котла. Это защищает твердотопливный котел от конденсации на стенках котла и дымохода, повышает эффективность и продлевает срок службы системы.

Клапан состоит из корпуса, заслонки и термостатического элемента с фиксированной настройкой. Уплотнительные кольца обеспечивают герметичность. Клапан автоматически регулирует температуру теплоносителя обратной линии, используемой в котле из бойлера или контура отопления. Когда термостатический элемент нагревается, он закрывает bypass вход и открывает вход из обратной линии. Когда элемент охлаждается, он снова открывает bypass вход и закрывает вход из обратной линии.

Особенности:

- Корпус и заслонка изготовлены из латуни марки CW617N;

- Пружина изготовлена из нержавеющей стали марки AISI304;
- Термостатический элемент выполнен из композитного материала;
- В устройстве используются уплотнительные резинки EPDM;
- Максимальное рабочее давление – 10 бар;
- Максимальная рабочая температура – до +100 градусов Цельсия;
- Рабочая среда – вода или водный раствор гликоля максимальной концентрации в 50%;
- Клапан подходит для использования с твердотопливными котлами мощностью до 30 кВт.