Клапан термостатический Watts Aquamix AM 63C 3/4" для тёплого пола (арт.10017420)

Код товара: 449236

Цена: 8 099,76 руб.

Артикул товара:	10017420
Бренд товара:	Watts
Диаметр резьбы:	3/4"
Пропускная способность,м3/час:	1,9
Рабочее давление,бар:	10
Гарантия:	2 года
Страна производитель:	Германия

Термостатический клапан Watts Aquamix 6310C34 (арт. 10017420) представляет собой подмешивающий клапан, градуированный на 10 положений, предназначенный для настройки температуры воды для подачи в систему напольного отопления. Снабжён тремя патрубками с внутренней резьбой. Имеет фиксированный байпас между входом обратки и выходом смешанной воды против превышения максимально допустимой температуры. Диапазон регулирования температуры воды на выходе от 25°C до 50°C. Пропускная способность клапана - 1,9 м3/час. Максимальный перепад давления 2 бара. Габариты клапана в упаковке - 11,5x8,5x4,5 см. Вес клапана составляет 550 г.

Настройка температуры

Клапан AQUAMIX подлежит ручной предустановке путём поворота градуированного маховичка до совпадения соответствующего значения, указанного на маховичке, с выпуклой риской на корпусе клапана. Клапан Aquamix надёжно и точно сохраняет заданное значение, что обеспечивается 100%-ным заводским тестированием. Ниже приведена таблица настройки при подаче на входы клапана горячей воды 60°C и холодной 25°C:

Конструкция клапана

Корпус клапана выполнен из латуни марки CW617N и имеют хромированное покрытие как снаружи, так и изнутри. Внутренняя поверхность защищена тефлоном от образования накипи, поэтому клапаны возможно использовать в том числе и для жёсткой воды. Конструкция включает в себя два сетчатых фильтра на входах горячей и холодной воды, которые предохраняют клапан от засорения. Внутреннее регулирование клапанов Aquamix осуществляется автоматически благодаря наличию термочувствительного элемента. Термочувствительный элемент, входя в контакт со смешанной водой, реагирует пропорциональным расширением либо сжатием согласно предустановленным выходным температурам, соответственно увеличивая либо уменьшая проходные отверстия на входах горячей и холодной воды.

Монтаж и обслуживание

Монтаж происходит резьбовым присоединением к стальным трубопроводам диаметра 3/4" в любом положении (вертикально или горизонтально). Рекомендуется периодическое обслуживание клапанов с целью удаления отложений (накипи) без применения растворителей. До начала обслуживания необходимо отсоединить все три разъёма клапана. При наличии умягчителя воды на входе горячей воды клапана регулярное обслуживание клапана не потребуется.