ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ ПРЕМИУМ-СЕРИИ VTA330



VTA330
Наружная резьба

Термостатическое смесительные клапаны ESBE VTA330 предназначены для удовлетворения наиболее высоких запросов современного рынка, таких как точность регулировки, быстрая реакция и функция безопасности при большой мощности потока, вне зависимости от изменения давления.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Серия VTA330 разработана главным образом для высокоточного регулирования температуры на месте использования в бытовых системах горячего водоснабжения, в кранах или душах, где не установлено другое оборудование температурного контроля.

ФУНКЦИЯ

Быстрая реакция термостата и давление, сбалансированное регулятором управляющего клапана, позволяют VTA330 обеспечить минимальные колебания температуры несмотря на изменения давления. Ассиметричное направление потока. Защита от ожога*.

ВАРИАНТЫ

Ассортимент продукции включает различные клапаны, поставляемые с комплектами переходников, каждый из которых имеет три фитинга переходника и два обратных клапана, упрощающих установку и обслуживание.

Поставляются с защитной крышкой, защищающей от перенастройки, если не указано другое.

**) Защита от ожога — данная функция означает автоматическое прекращение подачи горячей воды при прекращении подачи холодной воды.*

ТЕПЛОНОСИТЕЛИ

Эти клапаны могут работать со следующими типами теплоносителя.
- Вода / питьевая вода
- Закрытые системы
- Вода с незамерзающими жидкостями (гликоль ≤ 50 % состава)

КЛАПАНЫ РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ СЛЕДУЮЩИХ ПРИМЕНЕНИЙ

Серия	Температурный диапазон 32 – 49°C	Температурный диапазон 35 – 60°C	Применение
VTA330	○	○	Питьевое водопотребление, линейное применение
VTA330	●	●	Питьевое водопотребление, применение на месте использования
VTA330			Солнечное отопление
VTA330			Охлаждение
VTA330	○		Отопление полов
VTA330		○	Радиаторное отопление

● рекомендуется ○ запасная альтернатива

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс давления: _____PN 10
Рабочее давление: _____ 1,0 МПа (10 бар)
Перепад давления: _____смешивание, макс. 0,3 МПа (3 бар)
Температура теплоносителя: _____макс. 95°C
Стабильность температуры: _____±1°C*
Подсоединение:_____ Наружная резьба (G), ISO 228/1

* Значения верны при неизменном давлении поступающей холодной/горячей воды, при минимальном расходе 4 л/мин. Минимальная разница в температуре между поступающей горячей водой и выходящей смешанной водой составляет 10 °C.

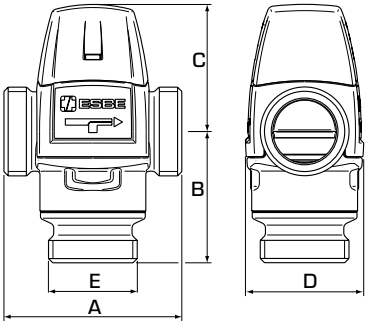
Материалы
Корпус клапана и другие металлические части, контактирующие с жидкостью: _____Стойкая к коррозии латунная поверхность, DZR
Обработка поверхности: _____покрытие никелем

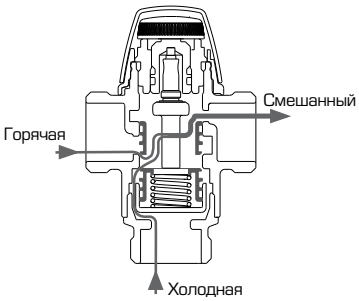
PED 2014/68/EU, статья 4.3 3

На оборудование, предназначенное для работы под давлением, распространяется действие директивы PED 2014/68/EU, статья 4.3 (надлежащая инженерная практика). Согласно директиве на оборудовании не должно быть маркировки CE.

© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ
ПРЕМИУМ-СЕРИИ VTA330



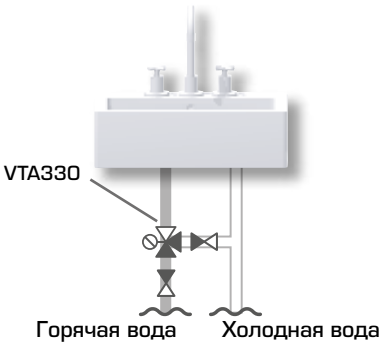


СЕРИИ VTA332/VTA532, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Арт. номер	Наименование	Темп. диапазон	Kvs*	Подсоединение E	Размер A	B	C	D	Примечание	Масса [кг]
31150200	VTA332	32 - 49°C	1,2	G ¾"	70	54	52	46		0,52
31150700	VTA332	35 - 60°C	1,2	G ¾"	70	54	52	46		0,52
31150900			1,3	G 1"						0,55

* Значение Kvs в м³/ч при перепаде давления 1 бар.

ПРИМЕРЫ УСТАНОВКИ

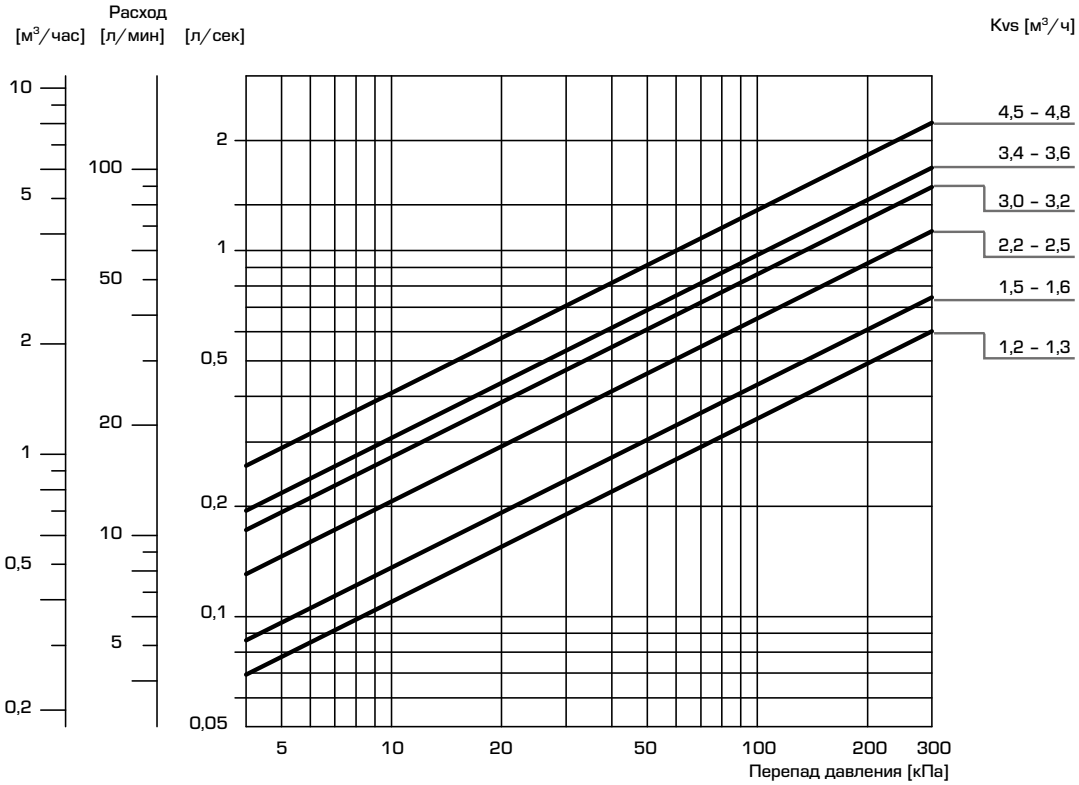


Показанные варианты применения приведены в качестве примера использования изделия!
Перед использованием изделия необходимо ознакомиться с региональными и национальными нормативами.

ESBE СЕРИИ VTA330 • ru • J
© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ
ПРЕМИУМ-СЕРИИ VTA330

ДИАГРАММА МОЩНОСТИ



© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.