

Коммерческое предложение от 18.04.2025

Наименование товара: Проточный электрический водонагреватель Stiebel Eltron DCE-S 10/12 Plus

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/protochnye-elektricheskie-vodonagrevateli/12_stiebel_eltron_dce_s_10_12_plus_238154



Описание

Проточный водонагреватель Stiebel Eltron DCE-S 10/12 Plus относится к малогабаритным устройствам и может устанавливаться в помещениях при условии нехватки свободного места. Прибор рассчитан на работу с максимальной мощностью в 10 кВт или 12 кВт, причем ограничение относительно максимального электропотребления выставляется на этапе монтажа с помощью перемычки. Модель обеспечивает быстрый нагрев холодной воды до температуры в диапазоне от +20°C до +60°C в зависимости от выставленного с помощью бесступенчатого поворотного регулятора на внешней панели. Водонагреватель рассчитан на обеспечение горячей водой одной или нескольких точек потребления, при этом на выходе устройства поддерживается заданная температура с точностью 1°. Stiebel Eltron DCE-S 10/12 Plus навешивается на стену в вертикальном положении, а подводка располагается снизу.

Водонагреватель Stiebel Eltron DCE-S 10/12 Plus относится к системам проточного типа, т.е. осуществляет нагрев только в момент открытия пользователем крана горячей воды и не имеет накопительного бака. Прибор включает нагревательный элемент в тот момент, когда движение воды осуществляется со скоростью не менее 1,3 литра в минуту. В качестве нагревательного элемента

выступает система спиралей, помещенных в пластиковый корпус, изготовленный из соединения полиамида и стекловолокна. Проходя через данный кожух, вода быстро нагревается за счет эффективной теплоотдачи пластика. Стоит отметить, что в процессе работы спиральный нагревательный элемент вибрирует, что кардинально снижает образование накипи, если проводить сравнения с ТЭНами. Благодаря такой особенности водонагреватель может использоваться с жесткой водой.

Мощность, необходимая для нагрева воды корректируется автоматически, но не может превышать заранее установленного значения в 10 кВт или 12 кВт. Ограничение максимальной мощности устанавливается с помощью переключки на этапе монтажа и электроподключения. Нагрев жидкости осуществляется с учетом ряда факторов, а именно температуры воды на входе, скорости ее потока, а также выставленной с помощью регулятора температуры. Благодаря электронному управлению и клапану ограничения протока, автоматика контролирует поддержание температуры воды на выходе с точностью в 1 градус максимум.

Смена температурных режимов Stiebel Eltron DCE-S 10/12 Plus может осуществляться пользователем двумя различными способами. Первый заключается в выставлении температуры нагрева в водонагревателе с помощью регулятора. Он изменяет температуру бесступенчато в пределах от +20°C до +60°C, что удобно для проведения небольших корректировок. Второй вариант сводится к регулировке температуры в точке потребления с помощью смесителя. Если нужно увеличить или уменьшить температуру смешанной воды, можно уменьшать напор холодной воды или добавлять ее в зависимости от ситуации.

Водонагреватель имеет встроенную защиту от перегрева, которая позволяет предотвратить перегорание нагревательного элемента, а также обезопасить пользователя от получения ожогов. Если в процессе эксплуатации возникнет необоснованное повышение температуры нагрева выше установленного максимального значения, автоматика отключит систему нагрева. Обесточивание прибора происходит в том случае, когда жидкость нагревается до +70°C.

Особенности и преимущества Stiebel Eltron DCE-S 10/12 Plus:

- Небольшие габариты
- Малый вес прибора
- Электронное управление
- Температура нагрева +20°C...+60°C
- Бесступенчатый поворотный регулятор
- Точность поддержания температуры 1°
- Регулировка максимальной мощности
- Защита от перегрева
- Возможность работы с жесткой водой
- Спиралевидный нагревательный элемент
- Возможность подключения нескольких точек потребления
- Нижняя подводка
- Возможность установки в ванной комнате (IP25)

- Настенный монтаж

Характеристики

Страна	Германия
Производитель	Германия
Темп. нагрева, °C	60
Способ нагрева	Электрический
Производительность	5
Мощность, кВт	10
Защита от перегрева	Да
Управление	Электронное
Тип установки	Вертикальная
Подводка	Нижняя
Тип подачи	Напорный
Напряжение сети, В	220 В
Габариты (ВхШхГ), мм	372x217x109
Высота, см	37.2
Ширина, см	21.7
Глубина, см	10.9
Вес, кг	3
Гарантия	2 года

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.