

Описание товара Накопительный водонагреватель Stiebel Eltron SB-VTH 120



Описание

Stiebel Eltron SB-VTH 120 – это водонагреватель косвенного нагрева, предназначенный для снабжения горячей водой одной или нескольких точек водоразбора. Это достаточно компактный агрегат напольного типа расположения, который можно установить даже в небольшой котельной. Он снабжен специальным инспекционным фланцем для удобства произведения чистки и профилактических работ, а также магниевым анодом, защищающим бак от коррозии. Степень защиты IP25 говорит о том, что капли, брызги и направленные струи воды никак не повлияют на работоспособность прибора. Бака водонагревателя, рассчитанного на 94 литра, хватит для снабжения горячей водой ванной комнаты или душевой кабины, а также раковины, расположенной на кухне. Питается оборудование от обычной однофазной розетки 220В, патрубки для подключения воды и системы рециркуляции расположены в верхней части прибора. Данный водонагреватель подключается к внешнему источнику тепла, в том числе к системе отопления. В комплекте идет совместимая группа безопасности, магниевый анод, термостат и съемный термометр.

Внутри водонагревателя располагается гладкотрубный теплообменник – змеевик. Водопроводная вода, поступившая в бак агрегата, нагревается при помощи жидкости, протекающей по теплообменнику и отдающей свое тепло воде в резервуаре, благодаря чему осуществляется ее нагрев до заданной пользователем температуры. Наличие ТЭНа и возможность использования его в качестве основного или дополнительного источника нагрева воды является опциональным. Stiebel Eltron SB-VTH 120 может работать от ввинчиваемого электрического нагревателя HP-SB 2/040, который устанавливается на место инспекционного фланца. Эта возможность особенно актуальна в летний период, когда жилище не нуждается в отоплении, и внешний источник нагрева отключен. При использовании ТЭНа оборудование работает по принципу обычного водонагревателя накопительного типа, который питается от электросети и греет воду посредством электрического нагревателя. Когда уровень нагрева жидкости в баке достигает заданного пользователем значения,

ТЭН автоматически отключается.

В конструкции водонагревателя предусмотрена система рециркуляции, созданная для того, чтобы вода в трубе, ведущей к смесителю, не остывала, и при открытии крана в точке потребления пользователь сразу получал горячую воду, а не ждал, пока вытечет холодная вода. Основным принципом рециркуляции заключается в обеспечении постоянного движения жидкости по замкнутому контуру, благодаря чему она остается горячей. Для того, чтобы организовать движение воды, в конструкции агрегата предусмотрена дополнительная труба, по которой нагретая жидкость возвращается в водонагреватель. Как только потребитель открывает кран, контур рециркуляции останавливает свою работу, и в смеситель подается теплая вода.

Особенности и преимущества Stiebel Eltron SB-VTH 120:

- Большой объем накопительного бака
- Ввинчиваемый ТЭН (опционально)
- Теплообменник косвенного нагрева
- Верхнее расположение подводки воды и косвенного подключения
- Система рециркуляции
- Термометр на лицевой панели
- Поворотный регулятор температуры
- Индикатор нагрева
- Термостат для оповещения необходимости нагрева
- Степень защиты IP25
- Защита от перегрева
- Диапазон нагрева +7°C...+75°C
- Мощность нагрева 2 кВт
- Питание от однофазной сети
- Защитный анод в комплекте
- Бак покрыт специальной эмалью
- Простая замена фланца с ТЭНом
- Увеличенный слой теплоизоляции
- Группа безопасности в комплект

Характеристики

Страна	Германия
Объем, л	120
Полезный объем, л	115
Мощность теплообменника, кВт	20
Площадь теплообменника, м ²	1
Тип установки	Напольный
Расположение	Вертикальное

Покрытие бака	Эмаль
Подключение ГВС, дюйм	1/2
Мах темп. нагрева, °C	80
Теплоизоляция в комплекте	Да
Регулировка температуры	Да
Тип управления	Механическое
Защита	Анод
Габариты (ВхШхГ), мм	1067x550x550
Высота, см	106.7
Ширина, см	55
Глубина, см	55
Вес, кг	65
Гарантия	5 лет

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.