

## Электрический котёл THERMEX Boss 12 Wi-Fi (White)

Код товара: 714793



Цена: 33 171,00 руб.

Артикул товара:	511 704
Бренд товара:	THERMEX
Серия товара:	Boss
Тип котла:	Настенный
Диаметр резьбового соединения:	3/4"
Мощность, кВт:	12 кВт
Напряжение:	220/380 В
Отапливаемая площадь, м2:	120
Регулировка мощности:	2-4-6-8-10-12 кВт
Тип нагревателя:	Тэн
Размеры ВхШхГ:	600x390x236
Масса, кг:	21 кг
Страна производитель:	Китай
Гарантия:	2 года

Вариация мощности. Отопительный котел серии Boss обладает шестью вариантами выбора мощности: 2, 4, 6, 8, 10 или 12 кВт. Благодаря одному устройству, пользователь может выстроить систему работы необходимую для реализации потребностей в обогреве разной площади помещения. На минимальных настройках котел отапливает помещения до 50 м<sup>2</sup> и далее по нарастающей, достигая максимума – до 120 м<sup>2</sup>. Также универсальное подключение к однофазной или трехфазной сети упрощает установку и эксплуатацию оборудования.

Качественные комплектующие. Внутри установлен теплообменник сухого нагрева для защиты от накипи и коррозии. Изготовлен теплообменник из алюминий-магниевого сплава, прочный и износостойкий с отдельной гарантией 4 года. Все используемые материалы надежные и качественные, включая насос Grundfos и встроенный расширительный бак на 6 литров

Удобное управление. Серия Thermex Boss оснащена электронным управлением, реализованным

сенсорным дисплеем на фронтальной стороне корпуса, а также технологией Wi-Fi Motion, которая позволяет управлять котлом на расстоянии. На дисплее выведены все необходимые индикации для отслеживания работы котла, а также доступ к настройкам и программированию режимов работы. С помощью приложения Thermex Home пользователь может настраивать алгоритм работы из любой точки мира, следить за состоянием и изменениями температуры обогрева в зависимости от погодных условий за окном, получать оперативно уведомления о возникновении ошибок для своевременного устранения.

Режимы отопления. В серии предусмотрено подключение следующих режимов – радиаторы и теплый пол, а также выбор температуры нагрева. Диапазон температур в контуре отопления на радиаторы составляет от 30 до 80 °С, диапазон температура теплого пола – от 25 до 60 °С, Рекомендуемый тип теплоносителя подготовленная вода или сертифицированная незамерзающая жидкость на основе пропиленгликоля, при необходимости разбавленная подготовленной водой.

Многоступенчатая система защиты. В котле Thermex Boss реализована двухуровневая защита от замерзания: при фиксации температуры ниже 8 °С автоматически запускается циркуляционный насос для смешивания теплоносителя в системе отопления, и также при опускании температуры ниже 5 °С включается насос и подогрев теплоносителя. Отопительный котел сохраняет последние настройки пользователя и возобновляет их после отключения, что полезно, когда происходят перебои электроэнергии. Система самодиагностики оповестит пользователя о возникновении неисправностей, подсветит на панели управления номер ошибки, которую можно найти в руководстве по эксплуатации.