



СЕРИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КОТЛОВ

TESLA 12-24 Wi-Fi (DOUBLE)

Серия двухконтурных отопительных котлов - компактное и комплексное решение для частного дома или другого помещения с независимой системой отопления, которое обеспечит стабильный нагрев системы отопления и горячего водоснабжения и наполнит каждую комнату теплом и уютом.

Двойная мощь
домашнего
комфорта



Теплообменник и ТЭНы из нержавеющей стали



Однофазное и трехфазное подключение



Тиристорная регулировка мощности



Встроенный насос Grundfos



Расширительный бак объемом 6 литров



5 режимов мощности 12/15/18/21/24 кВт



Данные о погоде на улице через интернет



Подключение беспроводного комнатного термостата



Режимы работы: радиаторы и теплый пол



Электронное управление



Защита от замерзания



Система самодиагностики

Новинка

Два независимых контура нагрева



Единая сенсорная панель управления для контуров отопления и ГВС

Два контура нагрева в компактном корпусе:

один из них нагревает теплоноситель для системы отопления, другой — воду в системе ГВС.

Выгодное решение:

экономичное и функциональное устройство компактно, а контуры отделены друг от друга и работают независимо, так что настраивать работу отопления и нагрева воды можно отдельно.

Качественные материалы:

теплообменники из нержавеющей стали с ТЭНами из этого же материала прочны и износостойки, отлично подходят для высоких мощностей и легко меняются при необходимости.

5 в 1:

в серии предусмотрена возможность выбора максимальной мощности — 12, 15, 18, 21 или 24 кВт, при этом мощность адаптируется с помощью тиристора, но не выходит за пределы максимальной границы.

Лучшие детали:

в Tesla Double встроены качественные комплектующие, которые обеспечивают стабильную и надежную работу электрического котла — расширительный бак объемом 6 литров и насос Grundfos.

Управление через Wi-Fi:

технология Wi-Fi Motion обеспечивает стабильную связь между котлом и гаджетом, так что его работу можно постоянно отслеживать и контролировать в приложении Thermex Home или через Алису от Яндекс.

Высокая безопасность:

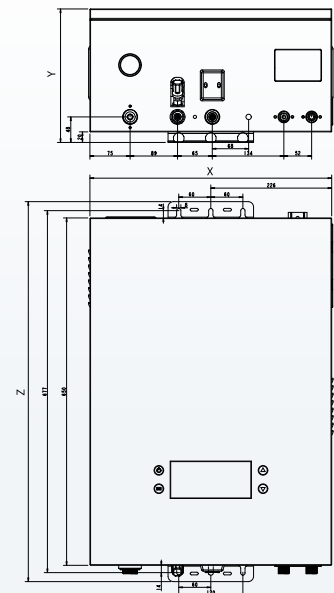
котел постоянно отслеживает температуру теплообменников, теплоносителя и воды ГВС в системе, а встроенная система самодиагностики держит под контролем все аспекты работы.

Моделный ряд и технические характеристики

Модель	Tesla 12–24 Wi-Fi Double	
Артикул	511 402	
Тип теплообменника	Двухконтурный	
Мощность	кВт	12.0 / 15.0 / 18.0 / 21.0 / 24.0
Объем расширительного бака	л	6
Площадь отопления	м²	120 – 240
Диапазон темп. в контуре отопления (радиаторы)	°С	30 – 80
Диапазон темп. в контуре отопления (теплый пол)	°С	30 – 60
Диапазон темп. в контуре ГВС	°С	30 – 60
Давление в системе отопления	МПа	0.05 – 0.3
Напряжение / Частота	В/Гц	400 ~ / 50
Присоединительный размер отопления (Т1, Т2)		G3/4
Присоединительный размер ГВС		G 1/2
Вес нетто	кг	25
Класс пылевлагозащиты		IPX1
Подключение трёхходового клапана и датчика бойлера		-
Подключение беспроводного комнатного термостата		+
Получение данных о погоде на улице из интернет		+
Комплектация		Монтажный комплект

Линейные размеры

Модель / Размер	X	Y	Z
Tesla 12–24 Wi-Fi Double	мм 452	250	710



Котлы отопления