

## Электрические ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОТЛЫ



Сила тока  
для домашнего  
тепла

СЕРИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КОТЛОВ

### TESLA 6 – 12 Wi-Fi

Новая серия электрических котлов Tesla Wi-Fi обеспечивает стабильный обогрев дома и системы ГВС, а за счет таймеров и управления через Wi-Fi комфортный микроклимат будет поддерживаться автоматически, наполняя дом теплом и уютом.

Stainless  
steel

Теплообменник  
и ТЭНы из  
нержавеющей стали

230 V  
400 V

Однофазное  
и трехфазное  
подключение



Тиристорная  
регулировка  
мощности



Встроенный насос  
Grundfos



Расширительный бак  
объемом 6 литров



3 режима мощности  
6 / 9 / 12 кВт



Подключение  
трехходового клапана  
и датчика бойлера



Режимы работы:  
радиаторы  
и теплый пол



2  
года

2 года  
гарантии

Новинка

Работает с трехходовым клапаном



Посмотреть видеобзор



Трехходовой клапан Thermex dLineT

**3 в 1 — регулируемая мощность:**

в серии можно выставить и ограничить максимальную мощность, выбрав 6, 9 или 12 кВт, адаптируя работу котла под свои условия, а подключить котел возможно как однофазно, так и трехфазно, что также упрощает установку и эксплуатацию оборудования.

**Работа с трехходовым клапаном:**

в серию включен функционал для работы с трехходовым клапаном и бойлером косвенного нагрева. Котел считывает данные устройств и поддерживает заданную температуру воды и отопления автоматически.

**Управление через Wi-Fi:**

Tesla Wi-Fi можно настраивать на расстоянии — со своего смартфона, а также отслеживать их работу в режиме реального времени.

**Погодозависимое управление:**

Настраивать работу Tesla Wi-Fi можно в зависимости от погоды за окном или температуры в помещении. Данные о погоде загружаются в приложение Thermex Home из сети Интернет, а данные о климате — от компактного термостата.

**Режимы работы:**

В Tesla Wi-Fi предусмотрено два основных режима отопления — радиаторы и теплый пол, а также три режима работы с трехходовым клапаном — только отопление, только ГВС и комби-режим.

**Качественные комплектующие:**

В серии встроены насос Grundfos и расширительный бак на 6 литров, а за нагрев отвечает классический теплообменник из нержавеющей стали с ТЭНами из этого же материала.

**Система самодиагностики:**

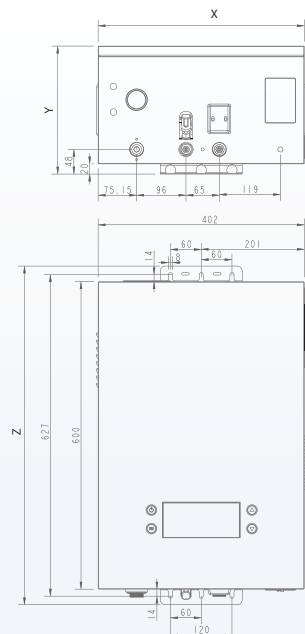
выдает код ошибки в случае сбоя или отклонения от нормы в характеристиках котла.

**Моделный ряд и технические характеристики**

Модель	Tesla 6–12 Wi-Fi	
Артикул	511 401	
Тип теплообменника	Одноконтурный	
Мощность	кВт	6.0 / 9.0 / 12.0
Объём расширительного бака	л	6
Площадь отопления	м²	50 – 120
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 – 70
Давление в системе отопления	МПа	0.05 – 0.3
Напряжение / Частота	В/Гц	230 ~ / 400 ~ / 50
Присоединительный размер отопления (Т1, Т2)	G3/4	
Вес нетто	кг	22
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 6–12 Wi-Fi	мм 402	250	660





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:**

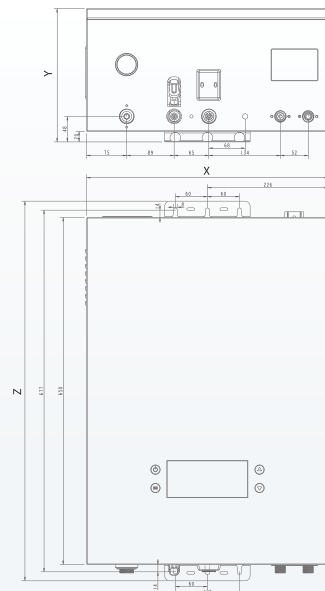
котел постоянно отслеживает температуру теплообменников, теплоносителя и воды ГВС в системе, а встроенная система самодиагностики держит под контролем все аспекты работы.

**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



СЕРИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КОТЛОВ

## SKIF Wi-Fi

Электрический котел с высокой энергоэффективностью, удобным управлением и трехходовым клапаном, расширительным баком и встроенным насосом — все, что нужно для создания системы домашнего отопления. Современный котел не только обеспечивает стабильный нагрев, но и программируется под запросы пользователя.

На службе  
вашего  
юта



4 режима регулировки мощности



Led-дисплей, электронное управление



Одноконтурный теплообменник из Al-Mg сплава



Защита от замерзания



Многоступенчатая система безопасности



Подключение трехходового клапана и датчика бойлера



Подключение беспроводного комнатного термостата



Данные о погоде на улице из интернет



Самодиагностика сообщения об ошибках



Однофазное и трехфазное подключение на 5, 8, 10 и 12 кВт



Гарантия 4 года на нагревательный модуль



2 года полная гарантия

Широкий функционал



**4 в 1:**

установки мощности в 5, 8, 10 или 12 кВт — котел не выйдет за выбранную мощность даже при повторных включениях и отключениях.

**Инновационный теплообменник:**

алюминиево-магниевый сплав теплообменника и технология сухого нагрева отличается стабильностью, долговечностью и поддерживается 4-х летней гарантией.

**Широкая комплектация:**

в корпус котла встроены расширительный бак, трехскоростной насос Grundfos, разъем управления трехходовым клапаном и разъем термодатчика бойлера.

**Wi-Fi Motion:**

технология связывает котел с любым устройством на базе Android или IOS, позволяя управлять оборудованием с помощью приложения Thermex Home.

**Расширенный функционал управления:**

возможность подключения беспроводного комнатного термостата по сети Wi-Fi.

**Сенсорная панель управления:**

информативная панель отображает детальную информацию о режиме работы котла и позволяет производить их гибкую настройку.

**Система безопасности:**

в Skif встроена интеллектуальная система безопасности, которая постоянно отслеживает работу оборудования и выводит ошибки на дисплей в случае сбоя.



Трехходовой клапан Thermex

Модельный ряд и технические характеристики

Модель		Skif 5–12 Wi-Fi
Артикул		511 301
Тип теплообменника		Одноконтурный
Мощность	кВт	5.0 / 8.0 / 10.0 / 12.0
Объём расширительного бака	л	6
Площадь отопления	м²	40 – 120
Диапазон темп. в контуре отопления (радиаторы)	°С	30 – 85
Диапазон темп. в контуре отопления (теплый пол)	°С	30 – 60
Диапазон темп. в контуре ГВС	°С	30 – 70
Давление в системе отопления	МПа	0.05 – 0.3
Напряжение / Частота	В/Гц	230 / 400 ~ / 50
Присоединительный размер отопления (Т1, Т2)		G 3/4
Вес нетто	кг	23.0
Класс пылевлагозащиты		IPX1
Подключение трёхходового смесительного 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
Skif 5–12 Wi-Fi	мм 390	254	655

