

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<http://thermics.nt-rt.ru> || [tsc@nt-rt.ru](mailto:tsc@nt-rt.ru)

## Напольные электродкотлы С101, С101V



Новая силовая автоматика, электронный помехозащищенный терморегулятор с энергонезависимой памятью, датчик уровня воды, резервная система автоматки, быстрая замена блоков ТЭН без слива теплоносителя и длительный срок службы.

Электродкотлы Thermics соответствуют техническим условиям ТУ 3468-001-23567525-96, по технике безопасности ГОСТ Р МЭК60335-2-21-2012 (ГОСТ52161.2-21-2006) Сертификат соответствия РОСС RU.АГ98.В04277

### Серия 101, 101V

Мощность 4,5 - 15 кВт Производство Россия

Электрический тэновый отопительный котел.

Габариты котла серии 101 (V)

Наименование показателя	4,5кВт	5,5кВт	6кВт	9кВт	12кВт	15кВт
Серия	101V	101V	101	101	101	101
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup> (h=2,7М)	55	55	60	90	120	150
Номинальное напряжение, В	220	220	380	380	380	380
Номинальный ток, А	18	23	9	14	18	23
Средний расход электроэнергии, кВт/ч	1,9	2,4	2,9	4,4	5,8	7,3
Класс защиты	1	1	1	1	1	1
Регулировка температуры +С	0-90	0-90	0-90	0-90	0-90	0-90
Подключение к системе, Ду (мм)	32	32	32	32	32	32
Максимальное давление, МПа	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Объем бака, л	15	15	15	15	15	15
Ширина (А), мм	180	180	180	180	180	180
Высота (В), мм	760	760	760	760	760	760
Длина (С), мм	320	320	320	320	320	320
Межосевое расстояние муфт (D), мм	530	530	530	530	530	530
Масса, кг	20	20	20	20	20	20

# Технические данные котла серии 101(V)

## Области применения

Отопление производственных и жилых помещений.  
Подогрев технологических систем в промышленности.

## Конструкция

Полимерное покрытие корпуса и бака. Электронный помехоустойчивый терморегулятор с широким диапазоном регулирования уставок, энергонезависимая память сохранения настроек при отключении электроэнергии и автоматический режим возобновления работы, позволяет полностью исключить участие человека. Датчик уровня исключает работу котла без теплоносителя и позволяет работать с незамерзающими теплоносителями и системами отопления любого типа. Переключатель мощности 50/100%.

Самовозвратная аварийная блокировка контроля температурного режима не позволяет температуре теплоносителя превысить 90+0,5 +С. Резервная система автоматики позволяет продолжить работу котла до проведения ремонтных работ или до конца отопительного периода.

Конструкция котла позволяет снять верхнюю крышку кожуха и быстро заменить блок ТЭН без демонтажа котла из системы отопления и без слива теплоносителя при выполненных требованиях установки.

Модели серии 101V в замене блока ТЭН не нуждаются на протяжении всего срока службы котла.

## Присоединения

Котлы серии 100 имеют муфтовые присоединения с внутренней резьбой Ду 32 (1 1/4").

## Дополнительные опции

Подключение внешнего GSM-модуля сотовой связи для дистанционного управления с фирменной программой для смартфонов Thermics-GSM делает контроль и управление электродотлом комфортным и удобным.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://thermics.nt-rt.ru> || [tsc@nt-rt.ru](mailto:tsc@nt-rt.ru)