

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)

## Напольные электродкотлы С401, С401V, С401VR



Новая силовая автоматика, электронный помехозащищенный терморегулятор с энергонезависимой памятью, датчик уровня воды, резервная система автоматике, 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

**Мощность 18 - 60 кВт Производство Россия**

Электрический тэновый отопительный котел.

**Габариты котла серии 401(V)**

Наименование показателя	18 кВт	22кВт	38кВт	48кВт	60 кВт
Серия	401V	401V	401	401	401
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup> (h=2,7М)	180	220	380	480	600
Номинальное напряжение, В	380	380	380	380	380
Номинальный ток, А	27	34	58	73	91
Средний расход электроэнергии, кВт/ч	8,8	10,8	18,6	23,5	29,4
Регулировка температуры +С	0-90	0-90	0-90	0-90	0-90
Класс защиты	1	1	1	1	1
Подключение к системе: муфта Ду (мм)	50	50	50	50	50
Максимальное давление, МПа	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Объем бака, л	38	38	38	38	38
Ширина (А), мм	280	280	280	280	280
Высота (В), мм	760	760	760	760	760
Длина (С), мм	420	420	420	420	420
Межосевое расстояние муфт (D), мм	530	530	530	530	530
Масса, кг	45	45	45	45	45

# Технические данные котла серии 401(V)

## Области применения

Отопление производственных и жилых помещений.

Подогрев технологических систем в химической или пищевой 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. Использование переключателя 50-100% мощности снижает нагрузку на сеть в теплые дни отопительного сезона.

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 позволяет снять верхнюю крышку кожуха и заменить ТЭНы без демонтажа котла из системы отопления и без слива теплоносителя при выполненных требованиях установки. Модели серии 401V в замене блока ТЭН не нуждаются на протяжении всего срока службы котла.

## Присоединения

Котлы серии 401 имеют муфтовые присоединения с внутренней резьбой Ду 50 (2").

## Дополнительные опции

Подключение внешнего GSM-модуля сотовой связи для дистанционного управления с фирменной программой для смартфонов Thermics-GSM делает контроль и управление электродомом 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)