

# ТВЕРДОТОПЛИВНЫЕ КОТЛЫ RADIATOR R80

## Технические характеристики

|                                    |                                   |                                        |                                       |                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Архангельск</b> (8182)63-90-72  | <b>Ижевск</b> (3412)26-03-58      | <b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13     | <b>Пермь</b> (342)205-81-47           | <b>Сургут</b> (3462)77-98-35    |
| <b>Астана</b> (7172)727-132        | <b>Иркутск</b> (395)279-98-46     | <b>Москва</b> (495)268-04-70           | <b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15  | <b>Тверь</b> (4822)63-31-35     |
| <b>Астрахань</b> (8512)99-46-04    | <b>Казань</b> (843)206-01-48      | <b>Мурманск</b> (8152)59-64-93         | <b>Рязань</b> (4912)46-61-64          | <b>Томск</b> (3822)98-41-53     |
| <b>Барнаул</b> (3852)73-04-60      | <b>Калининград</b> (4012)72-03-81 | <b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41 | <b>Самара</b> (846)206-03-16          | <b>Тула</b> (4872)74-02-29      |
| <b>Белгород</b> (4722)40-23-64     | <b>Калуга</b> (4842)92-23-67      | <b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12  | <b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40 | <b>Тюмень</b> (3452)66-21-18    |
| <b>Брянск</b> (4832)59-03-52       | <b>Кемерово</b> (3842)65-04-62    | <b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81      | <b>Саратов</b> (845)249-38-78         | <b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59 |
| <b>Владивосток</b> (423)249-28-31  | <b>Киров</b> (8332)68-02-04       | <b>Новосибирск</b> (383)227-86-73      | <b>Севастополь</b> (8692)22-31-93     | <b>Уфа</b> (347)229-48-12       |
| <b>Волгоград</b> (844)278-03-48    | <b>Краснодар</b> (861)203-40-90   | <b>Омск</b> (3812)21-46-40             | <b>Симферополь</b> (3652)67-13-56     | <b>Хабаровск</b> (4212)92-98-04 |
| <b>Вологда</b> (8172)26-41-59      | <b>Красноярск</b> (391)204-63-61  | <b>Орел</b> (4862)44-53-42             | <b>Смоленск</b> (4812)29-41-54        | <b>Челябинск</b> (351)202-03-61 |
| <b>Воронеж</b> (473)204-51-73      | <b>Курск</b> (4712)77-13-04       | <b>Оренбург</b> (3532)37-68-04         | <b>Сочи</b> (862)225-72-31            | <b>Череповец</b> (8202)49-02-64 |
| <b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89 | <b>Липецк</b> (4742)52-20-81      | <b>Пенза</b> (8412)22-31-16            | <b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13      | <b>Ярославль</b> (4852)69-52-93 |
| <b>Иваново</b> (4932)77-34-06      | <b>Киргизия</b> (996)312-96-26-47 | <b>Казахстан</b> (772)734-952-31       | <b>Таджикистан</b> (992)427-82-92-69  |                                 |

Единый адрес для всех регионов: [rdc@nt-rt.ru](mailto:rdc@nt-rt.ru) || [www.radiator.nt-rt.ru](http://www.radiator.nt-rt.ru)

## ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ RADIJATOR R80

*Для отопления жилых домов и производственных помещений площадью до 800м<sup>2</sup>.*

*Европейский стандарт качества.*

Котел Radijator серии R — твердотопливный котел, рассчитанный на применение в качестве топлива древесины, каменного угля или древесно-угольной смеси.

Благодаря охлаждаемым колосникам котел показывает наилучшую эффективность по сжиганию древесного топлива.

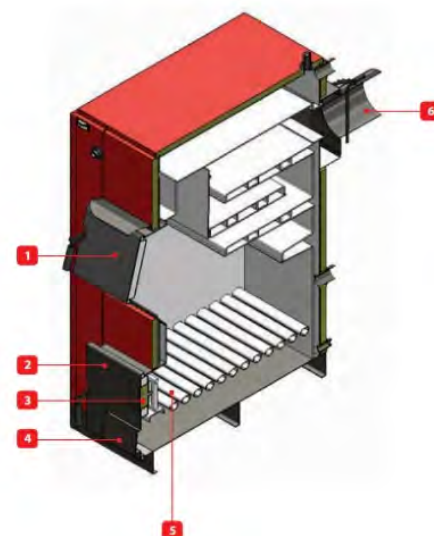
Еще одной интересной особенностью котла является возможность установки газовой, дизельной или пеллетной дутьевой горелки.

Все котлы данной серии оборудованы встроенным теплообменником для системы активной защиты от перегревов. Изготовлен в соответствии с европейскими стандартами из металла толщиной 5 и 6 мм, что обеспечивает долгий срок службы.



- Размещение контрольно-измерительных устройств на котле
- Универсальность по типу используемого топлива: дрова, уголь, древесные отходы, щепа дерева и другая биомасса
- Возможность работы на природном газе или жидком топливе (при установке наддувной горелки)
- Система облегчения розжига
- Высокий КПД на древесном топливе
- Компактные размеры
- Электронезависим
- Регулирующий тягу шибер
- КПД: до 80%
- Большая поверхность теплообмена
- Трехходовая камера сгорания
- Герметичный загрузочный люк (фронтальная и вертикальная загрузка топлива)
- Система защиты от перегрева (вспомогательная система на основе встроенного теплообменника)
- Долгий ресурс службы (увеличенная толщина стенок до 5 мм)

1. Верхняя дверца для закладки топлива
2. Нижняя дверца для первоначальной закладки топлива и чистки
3. Место установки дутьевой горелки (опционально)
4. Люк для удаления золы
5. Опорная площадка камеры сгорания (водонаполненные колосники)
6. Присоединение дымохода



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Видтоплива                       | дрова/брикеты, торф. брикеты, уголь |
| Номинальнаямощность, кВт         | 80                                  |
| КПД, %                           | 80                                  |
| Макс. рабочеедавление, Бар       | 3                                   |
| Макс. испытательноедавление, Бар | 4,5                                 |
| Температурныйрежимработы,С°      | 60-90                               |
| Объемтеплоносителя, л            | 160                                 |
| Габаритныеразмеры, мм            | 1420x766x1320                       |
| Размердымоходакотла, мм          | 200                                 |
| Подключениеисистемеотопления     | 1 1/2"                              |
| Масса котла, кг                  | 491                                 |
| Производитель котлов             | Radijator Inzenjering – Сербия      |
| Номинальная тяга в дымоходе, Па  | 26                                  |

- 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  
Иркутск (395)279-98-46  
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