

# ПЕЛЛЕТНЫЕ КОТЛЫ RADIATOR COMPACT 20

## 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)

## ПЕЛЛЕТНЫЙ КОТЕЛ RADIJATOR COMPACT 20

*Для отопления жилых домов с периодическим проживанием площадью до 180м<sup>2</sup>.*

*Европейский стандарт качества.*

Котлы Radijator серии COMPACT разработаны для использования в частных домах с периодическим проживанием.

Котлы Compact отличает простая конструкция горелки, малые габаритные размеры, и максимальная комплектация оборудования.

Теплообменник котла изготовлен из термостойкой стали с толщиной листов до 4мм, что обеспечивает длительный срок эксплуатации котла.

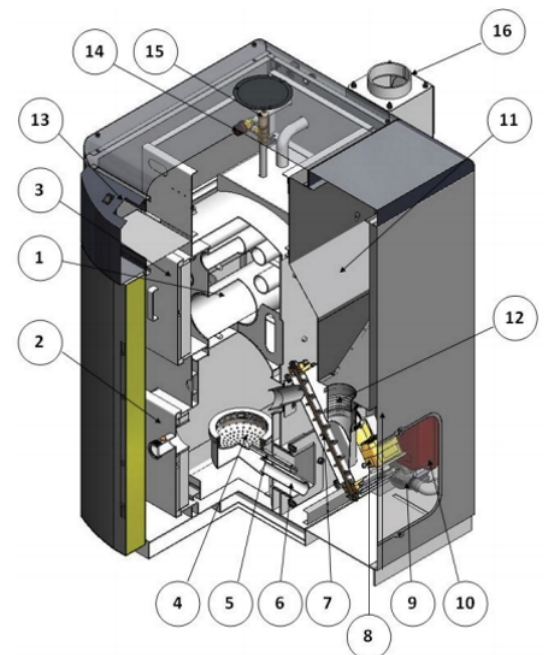
Встроенного циркуляционного насоса будет достаточно для использования в большинстве систем отопления. Расширительный бак объемом 10л избавит от необходимости комплектации системы отопления при небольших объемах теплоносителя.



Допускается использование водо-гликолиевых специализированных теплоносителей.

- Встроенная возможность управления бойлером или тепловым буфером
- Пять ступеней модуляции тепловой мощности
- Керамический элемент авторозжига горелки
- Толщина стенок топки 4мм
- Система активной защиты от перегрева с дополнительным теплообменником
- Датчик тяги
- Улучшенная комплектация: насос, расширительный бак, предохранительный клапан
- Гарантийный срок на теплообменник котла до 5 лет!
- КПД: свыше 92%
- Автоматическая работа котла (автоматизированная работа без постоянного присутствия пользователя)
- Встроенный вытяжной вентилятор
- Высокая экологичность (точное дозирование воздуха для горения и режим пониженной теплогенерации)

1. Теплообменник котла
2. Дверь для чистки горелки и нижнего теплообменника котла
3. Верхняя дверь для чистки жаровых труб теплообменника
4. Горелка
5. ТЭН розжига пеллет
6. Труба для подачи свежего воздуха
7. Шнековый транспортер
8. Мотор редуктор
9. Циркуляционный насос
10. Расширительный бак
11. Бункер для пеллет
12. Гибкое соединение
13. Автоматика управления котлом
14. Предохранительный клапан
15. Автоматический воздухоотводчик
16. Патрубок дымохода



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Вид топлива                       | древесные пеллеты              |
| Номинальная мощность, кВт         | 18                             |
| КПД, %                            | 92                             |
| Макс. рабочее давление, Бар       | 3                              |
| Макс. испытательное давление, Бар | 4,5                            |
| Температурный режим работы,С°     | 60-85                          |
| Объем теплоносителя, л            | 78                             |
| Емкость бункера для гранул, л     | 60                             |
| Габаритные размеры, мм            | 1367x870x1165                  |
| Размер дымохода котла, мм         | 130                            |
| Подключение к системе отопления   | 1"                             |
| Масса котла, кг                   | 380                            |
| Производитель котлов              | Radijator Inzenjering – Сербия |

- 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