

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.wackerneuson.nt-rt.ru](http://www.wackerneuson.nt-rt.ru) || эл. почта: [wnk@nt-rt.ru](mailto:wnk@nt-rt.ru)

## Инфракрасный обогреватель дизельный



### Инфракрасный обогреватель дизельный промышленного применения HDR 45 E+D Wacker Neuson

Мощное и эффективное устройство для локального прогрева. Дизельная горелка с электроподжигом разогревает инфракрасный излучатель до температуры 900 °С и обеспечивает надежное и мощное тепловое излучение. Высокая надежность немецкого производителя Wacker Neuson гарантия продолжительной и эффективной работы Вашего промышленного инфракрасного обогревателя. Высочайший КПД и мощность инфракрасного обогревателя HDR 45 E+D Wacker Neuson.

Габарит ДхШхВ , мм	1 410 x 711 x 1 054
Масса с топливом , кг	127
Топливо	Дизель
Теплопроизводительность , кВт	45
Объем обогреваемого помещения , м <sup>3</sup>	5 800
Топливный бак , л	65
Расход топлива, л/час	3,7

## Инфракрасный обогреватель HDR 45 E+D Wacker Neuson

- Дизельный инфракрасный обогреватель это лучшее решение для локального прогрева, сушки или отопления на объектах различного назначения;
- Высокое КПД и мощность 45 кВт;
- Естественное комфортное тепловое излучение, без вредного воздействия ультрафиолета;
- Отсутствие тепловых потерь при передаче теплового излучения в любую погоду, и при любом ветре;
- Продолжительное время работы на одной заправке более 15 часов;
- Наименьшие тепловые потери на корпусе устройства, по сравнению с аналогичными устройствами;
- Возможность подключения внешнего термостата, как опция;

## Особенности использования инфракрасного излучения

Использование инфракрасного излучения имеет ряд преимуществ, которое делает применение этих устройств более эффективным для решения специализированных задач таких как прогрев и осушение различных поверхностей на открытом воздухе.

Инфракрасные обогреватели имеют более высокий тепловой КПД по сравнению с обычными тепловыми пушками прямого нагрева за счет того, что сгорание дизельного топлива происходит практически полностью с образованием минимального количества выбросов продуктов сгорания, вследствие чего преобразование энергии сгорания топлива в тепловое излучение происходит с более высоким КПД.

Лучевая энергия имеет ряд преимуществ по сравнению нагнетательным воздушным отоплением, так как разогревает предметы на которые она направлена и которые в свою очередь производят отдачу этой энергии в окружающую среду. В этом применение инфракрасных обогревателей подобно солнечному свету, только не имеет в своем спектре вредного ультрафиолетового излучения.

## Возможности инфракрасного обогревателя Wacker Neuson

Инфракрасный обогреватель HDR 45 E+D Wacker Neuson это 15 часов непрерывной работы.

Высокая мощность 45 кВт и КПД более 80%.

Возможность концентрированного мощного точечного воздействия на прогреваемые поверхности. Высоконадежная и прочная конструкция разработанная для промышленного применения и минимальные тепловые потери на корпусе устройства. Экономный расход дизельного топлива.

## Эффективный тандем: сушка и прогрев помещений

- используют на различных этапах строительства
- при устранении последствий наводнений



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93