

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)205341

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

**Единый адрес для всех регионов**    **gsn@nt-rt.ru**    **<http://genus.nt-rt.ru/>**

## Традиционные котлы BS II



Газовые котлы отопления BS являются оптимальным оборудованием для понимающих в экономии. Настенный котёл мощностью 24 кВт для отопления и горячего водоснабжения отличается компактными размерами, небольшим весом, имеет два надежных отдельных теплообменника и уникальную гидравлическую группу.

Новое оборудование отличает доступная цена, что делает его крайне привлекательным продуктом на отопительном рынке.

Рекомендуется для поквартирного отопления и горячего водоснабжения в многоэтажных городских домах. Его использование позволит снизить затраты каждого потребителя на отопление (по сравнению с существующим центральным теплоснабжением) примерно в 2-3 раза. Имея свой собственный котел, Вы сами решаете, когда и какую температуру в квартире нужно ему поддерживать. Индивидуальный комфорт, идеальное соотношение цены и качества!

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ПОЛНОСТЬЮ АДАПТИРОВАНЫ ДЛЯ РОССИИ - РАБОТА ПРИ ПОНИЖЕННОМ ДАВЛЕНИИ ГАЗА (ДО 5 МБАР), НИЗКОМ ДАВЛЕНИИ И РАСХОДЕ ВОДЫ;
- СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ НАПРЯЖЕНИЯ;
- ВСТРОЕННЫЙ КОНДЕНСАТОСБОРНИК;
- РАБОТА ПРИ НИЗКОЙ УЛИЧНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ (ДО -52°C)
- АНАЛОГОВАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С ИНДИКАЦИЕЙ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ СНИЖЕНИЯ МОЩНОСТИ НА ОТОПЛЕНИЕ (ПРИ НЕИЗМЕННОЙ МОЩНОСТИ НА ГВС) И ФУНКЦИЯ ЗАДЕРЖКИ ВКЛЮЧЕНИЯ
- ФУНКЦИЯ НЕПРЕРЫВНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ МОДУЛЯЦИИ ПЛАМЕНИ ГОРЕЛКИ
- ФУНКЦИИ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ, ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ И БЛОКИРОВКИ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА И 3-Х ХОДОВОГО КЛАПАНА
- ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ
- ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ МЕДИ С ЗАЩИТНЫМ ПОКРЫТИЕМ,
- ВТОРИЧНЫЙ ПЛАСТИНЧАТЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ДОЛГОВЕЧНАЯ ГОРЕЛКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ФУНКЦИЕЙ ЗАЩИТЫ ОТ ЧАСТЫХ ВКЛЮЧЕНИЙ
- ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ГРУППА ИЗ СВЕРХПРОЧНЫХ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ТРЕХХОДОВОЙ КЛАПАН С МОТОРНЫМ ПРИВОДОМ
- 2 СВЕРХТОЧНЫХ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ NTC
- 2 ФИЛЬТРА МЕХАНИЧЕСКОЙ ОЧИСТКИ - В КОНТУРЕ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС
- РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 8 Л.
- ФУНКЦИЯ САМОДИАГНОСТИКИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ T-CONTROL И КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

		15 FF	24 CF	24 FF
КАМЕРА СГОРАНИЯ		закрытая	открытая	закрытая
<b>МОЩНОСТЬ</b>				
Макс./мин. номинальная тепловая мощность (режим отопления. 60/80°C)	кВт	15,0/11,0	25,8/11,2	25,8/11,0
Макс./мин. номинальная тепловая мощность (режим ГВС)	кВт	25,8/11,0	27,0/11,0	27,0/11,0
Макс./мин. номин. теплопроизводительность (режим отопления. 60/80°C)	кВт	13,4/9,5	23,7/10,1	24,2/9,8
Макс./мин. номинальная теплопроизводительность (режим ГВС)	кВт	24,2/9,8	25,5/9,9	26,2/10,2
<b>ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ</b>				
Эффективность сгорания топлива	%	91,1	93,0	94,5
КПД при 100% тепловой мощности (60/80°)	%	89,6	91,9	93,8
КПД при 30% тепловой мощности — 47°C	%	89,3	91,2	93,6

Класс эффективности сгорания топлива (dir.  
92/42/СЕЕ)

\*\*

\*\*

\*\*\*

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПРИТОКА ВОЗДУХА

Массовый выход продуктов сгорания	кг/ч	54,5	63,6	56,8
Температура продуктов сгорания (G20)	°С	118	118	105
Напор вентилятора котла	Па	100		100
Минимальная естественная тяга	Па		3	
NOx класс		3	3	3

## КОНТУР ОТОПЛЕНИЯ И ГВС

Макс./мин. температура отопления	°С	85/35	85/35	85/35
Макс./мин. температура ГВС °С	°С	60/36	65/36	65/36
Производительность ГВС (ΔТ=25°С)	л/мин	13,6	13,6	13,6
Производительность ГВС (ΔТ=35°С)	л/мин	9,7	9,7	9,7
Минимальный пусковой расход воды	л/мин	1,7	1,6	1,6

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50
Потребляемая электрическая мощность	Вт	106	76	106
Класс электрозащиты	IP	X5D	X4D	X5D

## ВЕС (БЕЗ УПАКОВКИ) И ГАБАРИТЫ

Вес	кг	30	30	30
Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	400/770/315	400/770/315	400/770/315
КОД		3300419	3300296	3300295

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)205341

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

Единый адрес для всех регионов

[gsn@nt-rt.ru](mailto:gsn@nt-rt.ru)

<http://genus.nt-rt.ru/>