

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 [gsm@nt-rt.ru](mailto:gsm@nt-rt.ru) <http://genus.nt-rt.ru/>

## Традиционные котлы GENUS X



Настенный газовый двухконтурный котел, эффективность которого достигает 93,6%, с функцией Авто меню на русском языке и сенсорным дисплеем.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 30% ЭКОНОМИИ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА ГАРАНТИРОВАНО НАЛИЧИЕМ ПОЛНОСТЬЮ МОДУЛИРУЕМОГО НАСОСА (В СРАВНЕНИИ С ЗАТРАТАМИ ОБЫЧНОГО НАСОСА)
- ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДО 93,6%
- РУСИФИЦИРОВАННЫЙ ИНТЕРФЕЙС: ПОДСКАЗКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ И СПЕЦИАЛИСТАМ В ДОСТУПНОМ ВИДЕ
- ФУНКЦИЯ «АВТО» И ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ УСТРОЙСТВ ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПОНИЖЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ ТОПЛИВА ЗА СЧЕТ АВТОМАТИЧЕСКОГО ИЗМЕНЕНИЯ МОЩНОСТИ КОТЛА ДЛЯ ТОЧНОГО ПОДДЕРЖАНИЯ ЗАДАННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИИ
- ПРЕМИАЛЬНЫЙ ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН GENUS X, ИЗЯЩНОСТЬ ЛИНИЙ И ФОРМ ВЫДЕЛЯЕТ ЕГО СРЕДИ ДРУГИХ
- КОТЕЛ АДАПТИРОВАН ДЛЯ РОССИИ – РАБОТАЕТ ПРИ НИЗКОМ ВХОДНОМ ДАВЛЕНИИ ГАЗА (ДО 5 МБАР), ВОДЫ, УСТОЙЧИВ К ПЕРЕПАДАМ НАПРЯЖЕНИЯ И НИЗКИМ УЛИЧНЫМ ТЕМПЕРАТУРАМ (ДО -52°С)

- БОЛЬШАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ С МАТРИЧНЫМ ДИСПЛЕЕМ И ПОДСВЕТКОЙ – ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ РАБОЧИХ ПАРАМЕТРОВ, ВИЗУАЛИЗАЦИЯ И ЗАПИСЬ КОДОВ ОШИБОК
- КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА НА КАЖДОМ ЭТАПЕ ПРОИЗВОДСТВА. ПРОИЗВЕДЕНО В ИТАЛИИ ИЗ ЛУЧШИХ ЕВРОПЕЙСКИХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

		24 CF	30 CF	24 FF	30 FF	35 FF
КАМЕРА СГОРАНИЯ		открытая	открытая	закрытая	закрытая	закрытая
<b>МОЩНОСТЬ</b>						
Макс./мин. номинальная тепловая мощность отопления (Hs)*	кВт	28.7/12.2	32.8/14.4	28.7/12.2	33.3/14.4	38.3/16.7
Макс./мин. теплопроизводительность (60/80°C)	кВт	23.7/9.9	26.7/11.2	24.0/9.8	28.1/11.6	32.3/14.0
Макс./мин. теплопроизводительность ГВС	кВт	25,5/9.9	28,3/11.2	25.1/9.8	29.3/11.6	33.7/14.0
Макс./мин. расход природного газа (G20)	м³/ч	2.73/1.16	3.12/1.38	2.73/1.16	3.17/1.38	3.65/1.59
Макс./мин. расход природного газа (G31)	м³/ч	2.00/0.85	2.39/1.01	2.00/0.85	2.33/1.01	2.68/1.17
<b>ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ</b>						
Эффективность при 30% тепловой мощности (30°C) Hi/Hs	%	91.2/82.1	89.7/80.8	93.3/84.0	93.2/83.9	92.6/84.3
Эффективность при 100% тепловой мощности (60/80°C)	%	91.2/82.8	90.6/81.6	93.1/83.8	93.6/84.3	93.6/84.3
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПРИТОКА ВОЗДУХА</b>						
Объемный выход продуктов сгорания (G20)	м³/ч	63,6	68,9	57.4	67.5	74.7
Температура продуктов сгорания	°C	118	133	105	114	116
Напор вентилятора котла	Па	-	-	100	104	96
<b>КОНТУР ОТОПЛЕНИЯ И ГВС</b>						
Максимальное давление в контуре отопления	бар	3	3	3	3	3
Номинальное давление природного газа (G20)	мбар	20	20	20	20	20
Номинальное давление сжиженного газа (G31)	мбар	37	37	37	37	37
Макс./мин. температура отопления	°C	82/35	82/35	82/35	82/35	82/35

Макс./мин. температура ГВС	°С	60/36	60/36	60/36	60/36	60/36
Производительность ГВС (Т=25°С)	л/мин	14,6	16,2	14,4	16,8	19,3
Производительность ГВС (Т=35°С)	л/мин	10,5	11,6	10,3	12	13,8
Объём расширительного бака	л	8	8	8	8	8

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение/частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Потребляемая электрическая мощность	Вт	79	90	117	129	152
Класс электрозащиты		X4D	X4D	X5D	X5D	X5D

#### МАССА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Вес	кг	30	30	30	31	32
Габаритные размеры (ВхШхГ)	мм	770x400x315	770x440x315	770x400x315	770x400x315	770x440x315
КОД		3300850	3300852	3300851	3300853	3300855
СРОК ГАРАНТИИ	лет	2	2	2	2	2

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/>**