

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

Традиционные котлы HS X



Настенный газовый двухконтурный котел премиум класса.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДО 93,8%;
- ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОГРАММИРОВАНИЯ НАГРЕВА НА НЕДЕЛЮ БЛАГОДАРЯ СОВМЕСТИМОСТИ С ДВУХПОЗИЦИОННЫМ (ВКЛ/ВЫКЛ) УСТРОЙСТВАМИ ТЕРМОРЕГУЛИРОВАНИЯ;
- ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО АЛЮМИНИЯ, ВЫСОКАЯ КОРРОЗИОННАЯ СТОЙКОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ВТОРИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ ГАРАНТИИ ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО СРОКА СЛУЖБЫ;
- ВТОРИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ДО 13,6 Л/МИН ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ САНИТАРНОГО НАЗНАЧЕНИЯ;
- ВСТРОЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ В КОНТУРАХ ОТОПЛЕНИЯ, ГВС И ПОДПИТКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ КОТЛА ОТ ПРИМЕСЕЙ В ВОДЕ;

- КОТЕЛ АДАПТИРОВАН ДЛЯ РОССИИ - РАБОТАЕТ ПРИ ПОНИЖЕННОМ ВХОДНОМ ДАВЛЕНИИ ГАЗА (ДО 5 МБАР), ВОДЫ, УСТОЙЧИВ К ПЕРЕПАДАМ НАПРЯЖЕНИЯ И НИЗКИМ УЛИЧНЫМ ТЕМПЕРАТУРАМ (ДО -52ОС);
- РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ДАВЛЕНИЯ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

		15 CF	15 FF	18 FF	24 CF	24 FF
КАМЕРА СГОРАНИЯ		открытая	закрытая	закрытая	открытая	закрытая
МОЩНОСТЬ						
Макс./мин. номинальная тепловая мощность отопления (Hs)*	кВт	18,3/12,2	16.7/12.2	21.1/12.2	28.7/12.4	28.7/12.2
Макс./мин. теплопроизводительность (60/80°C)	кВт	16,5/11,0	13.5/9.5	23.6/10.0	23.7/10.1	24.2/9.8
Макс./мин. теплопроизводительность ГВС	кВт	25.0/11.0	23.6/10.0	25.8/11.0	25.8/11.0	25.8/10.0
Макс./мин. расход природного газа (G20)	м³/ч	1,75/1.16	1.59/1.16	2.01/1.16	2.73/1.18	2.73/1.16
Макс./мин. расход природного газа (G31)	м³/ч	1.28/0.85	1.17/0.85	1.48/0.85	2.00/0.85	2.00/0.85
ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ						
Эффективность при 30% тепловой мощности (30°C) Hi/Hs	%	93.6/84.3	90.2/81.2	93.6/84.3	91.2/82.1	93.6/84.3
Эффективность при 100% тепловой мощности (60/80°C)	%	92.4/83.2	89.6/80.7	92.4/83.2	91.9/82.8	93.8/84.5
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПРИТОКА ВОЗДУХА						
Объемный выход продуктов сгорания (G20)	м³/ч	56.9	56.9	56.9	63.7	56.9
Температура продуктов сгорания	°C	98	115	115	118	117
Напор вентилятора котла	Па	-	-	120	120	120
КОНТУР ОТОПЛЕНИЯ И ГВС						
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	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5
Производительность ГВС (Т=35°С)	л/мин	9,6	9,6	9,6	9,6	9,6
Объём расширительного бака	л	8	8	8	8	8

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение/частота	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Потребляемая электрическая мощность	Вт	78	112	112	76	112
Класс электробезопасности		X5D	X5D	X5D	X5D	X5D

МАССА И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Вес	кг	30	30	30	30	30
Габаритные размеры (ВхШхГ)	мм	770x400x315	770x400x315	770x400x315	770x400x315	770x400x315
КОД		3300897	3300895	3300894	3300896	3300893
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

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