

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://ariston.nt-rt.ru/> || aib@nt-rt.ru

Котлы газовые конденсационные GENUS PREMIUM EVO. Технические характеристики.

GENUS PREMIUM EVO

GENUS PREMIUM EVO 24
3300446
GENUS PREMIUM EVO 24 EU
3300704
GENUS PREMIUM EVO 30
3300447
GENUS PREMIUM EVO 30 EU
3300705
GENUS PREMIUM EVO 35
3300448
GENUS PREMIUM EVO 35 EU
3300706

GENUS PREMIUM EVO SYSTEM

GENUS PREMIUM EVO SYSTEM 24
3300451
GENUS PREMIUM EVO SYSTEM 24 EU
3300709
GENUS PREMIUM EVO SYSTEM 30
3300452
GENUS PREMIUM EVO SYSTEM 30 EU
3300710
GENUS PREMIUM EVO SYSTEM 35
3300453
GENUS PREMIUM EVO SYSTEM 35 EU
3300711

GENUS PREMIUM EVO HP

GENUS PREMIUM EVO HP 45KW
3581415
GENUS PREMIUM EVO HP 45KW EU
3581564
GENUS PREMIUM EVO HP 65KW
3581416
GENUS PREMIUM EVO HP 65KW EU
3581565
GENUS PREMIUM EVO HP 85KW
3581417
GENUS PREMIUM EVO HP 85KW EU
3581566
GENUS PREMIUM EVO HP 100KW
3581418
GENUS PREMIUM EVO HP 100KW EU
3581567
GENUS PREMIUM EVO HP 115KW
3581419
GENUS PREMIUM EVO HP 115KW EU
3581568
GENUS PREMIUM EVO HP 150KW
3581420
GENUS PREMIUM EVO HP 150KW EU
3581569



Основные характеристики

Продукт	Котел
Тип	Конденсационный
Способ нагрева	Газовый
Способ установки	Настенный
Способ монтажа	Вертикальный
Тип газа	Природный газ
Тип дымоудаления	C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-C53(X)-C63(X)-C83(X)-C93(X)-B23-B23P-B33

Конструкция

Камера сгорания	Закрытая
Отвод продуктов сгорания	Принудительное дымоудаление
Количество контуров	2
Количество теплообменников	2
Расширительный бак	Да
Встроенный бойлер	Нет
Циркуляционный насос	Да
3-х ходовой клапан	Да
Встроенный Wi-Fi	Нет
Материал основного теплообменника	Нержавеющая сталь
Материал теплообменника ГВС	Нержавеющая сталь

Энергетические характеристики

Мощность	кВт	24
Номинальная тепловая мощность для контура отопления, не более/не менее (Hi)	кВт	22,0/2,5
Номинальная тепловая мощность для контура отопления, не более/не менее (Hs)	кВт	24,4/2,8
Номинальная тепловая мощность для ГВС, не более/не менее (Hi)	кВт	26,0/2,5
Номинальная тепловая мощность для ГВС, не более/не менее (Hs)	кВт	28,9/2,8
КПД сгорания топлива (по замеру на выходе продуктов сгорания), Hi/Hs	%	98,0
КПД при номинальной мощности (60/80°C), Hi/Hs	%	97,8/88,0
КПД при номинальной мощности (30/50°C), Hi/Hs	%	106,2/95,7
КПД при мощности 30% от номинальной (30°C) (режим конденсации), Hi/Hs	%	108,1/97,3
КПД при мощности 30% от номинальной (47°C), Hi/Hs	%	97,8/88,1
КПД на минимальной мощности, Hi/Hs	%	97,8/88,1

Выбросы

Остаточный напор вентилятора	Па	100
Клас по NOx	*	5
Температура продуктов сгорания (G20)	°C	62
Содержание CO ₂ (G20)	%	9,3
Содержание CO (0% O ₂)	млн-1	143
Содержание O ₂ (G20)	%	4,0
Количество продуктов сгорания, не более (G20)	м3/ч	41,6
Избыток воздуха	%	23

Отопление

Давление в расширительном баке	бар	1
Максимальное давление в контуре отопления	бар	3
Объем расширительного бака	л	8
Температура воды в контуре отопления, не более/не менее	°C	82/35

ГВС

Температура воды в контуре ГВС, не более/не менее	°C	60/36
Расход воды в контуре ГВС (ΔT=25°C)	л/мин	14,6
Расход воды в контуре ГВС (ΔT=35°C)	л/мин	10,4
Класс комфорта по ГВС (EN13203)	*	***
Расход воды в контуре ГВС, не менее	л/мин	2,0
Давление в контуре ГВС, не более	бар	7

Электрические характеристики

Напряжение	В	230
Частота	Гц	50
Потребляемая мощность	Вт	78
Температура в помещении, не менее	°C	+5
Класс защиты	IP	IPX5D
Электропитание		Кабель питания без вилки
Длина электрического кабеля	м	1,5

Давление и расход газа

Максимальное потребление газа в режиме ГВС (G20)	м3/ч	2,75
Максимальное потребление газа в режиме ГВС (G31)	кг/ч	2,02
Максимальное потребление газа в режиме отопления (G20)	м3/ч	2,33

Максимальное потребление газа в режиме отопления (G31)	кг/ч	1,71
--	------	------

Подключения

Вход газа	"	3/4
Вход холодной воды	"	1/2
Выход горячей воды	"	1/2
Подающая линия контура отопления	"	3/4
Обратная линия контура отопления	"	3/4

Размеры и вес

Высота	мм	770
Ширина	мм	400
Глубина	мм	315
Вес	кг	35

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://ariston.nt-rt.ru/> || aib@nt-rt.ru