

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://astteplo.nt-rt.ru/> || aib@nt-rt.ru

Котлы газовые конденсационные ALTEAS ONE NET. Технические характеристики.

ALTEAS ONE NET

- ALTEAS ONE NET 24
3301058
- ALTEAS ONE NET 30
3301059
- ALTEAS ONE NET 35
3301060

ALTEAS ONE+ NET

- ALTEAS ONE+ NET 24
3301771
- ALTEAS ONE+ NET 30
3301772
- ALTEAS ONE+ NET 35
3301773

Основные характеристики

Продукт

Тип

Способ нагрева

Способ установки

Способ монтажа

Тип газа

Тип дымоудаления

Конструкция

Камера сгорания



Котел

Конденсационный

Газовый

Настенный

Вертикальный

Природный газ

C13(X)-C23-C33(X)-C43(X)-C53(X)-
C63(X)-C83(X)-C93(X)-B23-B23P-B33

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	Да
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	%	97,4
КПД при номинальной мощности (60/80°C), Hi/Hs	%	97,7/87,9
КПД при номинальной мощности (30/50°C), Hi/Hs	%	107,4/96,7
КПД при мощности 30% от номинальной (30°C) (режим конденсации), Hi/Hs	%	109,8/98,9
КПД на минимальной мощности, Hi/Hs	%	91,1/82,0
Класс по КПД (директива 92/42/ЕЕС)		****
Максимальное потери тепла через корпус при $\Delta T=50^{\circ}C$	%	2,6

Выбросы

Остаточный напор вентилятора	Па	100
Клас по NOx	*	5
Температура продуктов сгорания (G20)	°C	70
Содержание CO2 (G20)	%	8,8
Содержание O2 (G20)	%	5,4
Количество продуктов сгорания, не более (G20)	м3/ч	44,9
Избыток воздуха	%	34

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 (через 10 мин при $\Delta T=30^{\circ}\text{C}$)	л/мин	12,8
Расход воды в контуре ГВС ($\Delta T=25^{\circ}\text{C}$)	л/мин	15,4
Расход воды в контуре ГВС ($\Delta T=35^{\circ}\text{C}$)	л/мин	11,0
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	80
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 (G30)	кг/ч	2,05
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 (G30)	кг/ч	1,73
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

Размеры и вес

Высота	ММ	745
Ширина	ММ	400
Глубина	ММ	315
Вес	КГ	32,7

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://astteplo.nt-rt.ru/> || aib@nt-rt.ru