

Таблица технических характеристик котлов Koreastar Premium

Технические параметры			10A/10E	13A/13E	16A/16E	20A/20E	24A/24E	30A/30E	35A/35E	40A/40E
Категория			II2H3P							
Исполнение			C12, C32, C42, C52							
Назначение			Отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)							
Топливо			Природный газ / Сжиженный газ							
КПД при 30% мощности		%	88,5/91,2					88,7/92,0	88,5/91,0	88,6/90,8
КПД (80°C - 60°C)		%	91,2/93,1				91,2/92,5	91,1/93,1	91,0/92,7	90,8/92,5
Тепловая мощность	ОВ	кВт	8,15-11,0	8,15-13,0	8,15-16,0	8,15-20,0	8,15-24,0	12,1-30,0	12,5-35,0	13,01-40,0
	ГВС		24,0					30,0	35,0	40,0
Отапливаемая площадь		м2	до 110	до 130	до 160	до 200	до 240	до 300	до 350	до 400
Диапазон регулировки температуры ОВ		°C	30-85							
Макс. температура нагрева ОВ			90							
Рабочее давление ОВ	Мин.	бар (кПа)	0,8 (80)							
	Макс.		3,0 (300)							

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 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
 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)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 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

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
 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
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://koreastar.nt-rt.ru> || krq@nt-rt.ru

Технические параметры			10A/10E	13A/13E	16A/16E	20A/20E	24A/24E	30A/30E	35A/35E	40A/40E		
Расширительный бак	Объём	л	6,0				8,0					
	Давление	бар (кПа)	1,0 (100)									
Диапазон регулировки температуры ГВС		°С	35-55									
Рабочее давление ГВС	Мин.	бар (кПа)	0,1 (10)						0,25 (25)			
	Макс.		8,0 (800)									
Производительность ГВС	ΔТ 25°С	л/мин	13,4/13,6					15,4/ 17,2	17,9/ 20,0	22,7/ 22,8		
	ΔТ 30°С		11,1/11,3					13,9/ 14,3	15,0/ 16,5	17,4/ 18,8		
Расход газа (Мин./Макс.)	Природный газ	A	м³/час	0,88/ 1,33	0,88/ 1,47	0,88/ 1,81	0,88/ 2,17	0,89/ 2,65	1,25/ 3,38	1,56/ 3,74	1,74/ 4,03	
		E		0,87/ 1,32	0,87/ 1,45	0,87/ 1,76	0,87/ 2,14	0,89/ 2,62	1,25/ 3,34	1,56/ 3,70	1,74/ 3,98	
	Сжиженный газ	A		кг/час	0,62/ 1,07	0,62/ 1,13	0,62/ 1,37	0,62/ 1,67	0,63/ 2,04	0,82/ 2,57	1,01/ 2,87	1,14/ 3,19
		E			0,62/ 1,06	0,62/ 1,12	0,62/ 1,36	0,62/ 1,65	0,63/ 2,03	0,80/ 2,56	1,01/ 2,83	1,12/ 3,14
Давление газа на входе	Природный газ	мбар (кПа)	20 (2,0)									
	Сжиженный газ		37 (3,7)									
Электрические параметры	Напряжение и частота	В/Гц	220/50									
	Потребляемая мощность	Вт	90/110						90/125			
Класс защиты			IP X5D									
Диаметр труб системы дымоудаления	коаксиальная	мм	60/100									
	раздельная		80/80									
	естественная		130									
Присоединительные размеры	ОВ	дюйм	G 3/4									
	ГВС		G 1/2									
	Газ		G 1/2									
Габаритные размеры (ВысотаxШиринаxГлубина)		мм	742x440x235						742x 440x 344	742x 500x 344		
Вес (без воды)		кг	34,0/35,0						36,0/ 37,5	38,5/ 39,0	40,0/ 42,0	

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
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
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)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
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

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
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
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://koreastar.nt-rt.ru> || krq@nt-rt.ru