

BIASI

БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА СЕРИИ BIASISOL MULTI

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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)20-53-41

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

BIASISOL MULTI 1S

ЭМАЛИРОВАННЫЕ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

Новая гамма бойлеров BIASISOL MULTI 1S предназначена для нагрева и сохранения запаса горячей воды в системе горячего водоснабжения (ГВС). Бойлер имеет теплообменник в виде змеевика с увеличенной площадью теплообмена, что позволяет оптимизировать теплообмен и обеспечивать комфортную температуру ГВС.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Модельный ряд включает бойлеры объемом 200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500 и 2000 литров.

Бойлер BIASISOL MULTI 1S может быть подсоединен к одноконтурному настенному котлу или к солнечному коллектору совместно с двухконтурным котлом, который используется для догрева до заданной температуры (вторая ступень нагрева).

ОСОБЕННОСТИ

- Эмаль на внутренней поверхности бака сохраняет питьевые качества воды;
- Оснащен магниевым анодом для защиты от коррозии;
- Внешняя теплоизоляция из полиуретана минимизирует потери тепла и сокращает расходы на эксплуатацию;
- Увеличенная поверхность нагрева обеспечивает быстрый и равномерный подогрев воды;
- Ревизионное отверстие;
- Фланец для монтажа электрического нагревателя;
- Гильза для датчика температуры;
- Отверстия для подключения рециркуляционной линии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное давление в баке 8 Бар

Максимальная температура в баке 95°C

Максимальное давление в теплообменнике контура разогрева ГВС 8 Бар

Максимальная температура в теплообменнике 99°C

Модель	Объем бойлера (л)	Вес сухой (кг)	Диаметр (мм)	Высота (мм)	Площадь теплообмена (м2)	Мощность (кВт)	Объем змеевика (л)	Производительность (л/ч)
Biasisol Multi 1S 200	200	82	610	1290	1,5	49	12	2100
Biasisol Multi 1S 300	300	94	610	1685	1,7	55	14	2380
Biasisol Multi 1S 400	400	117	710	1670	2,0	65	16,5	2800
Biasisol Multi 1S 500	500	140	760	1680	2,5	81	20,5	3500
Biasisol Multi 1S 800	800	200	900	1870	3,4	111	28	4760
Biasisol Multi 1S 1000	1000	230	900	2120	5,0	130	33	5600
Biasisol Multi 1S 1500	1500	330	1200	2225	5,0	163	42	7000
Biasisol Multi 1S 2000	2000	400	1400	2315	6,0	195	50	8400

*При температуре на теплообменнике 80/60°C

BIASISOL MULTI 2S

БОЙЛЕР КОСВЕННОГО НАГРЕВА

Высокоэффективные водонагреватели серии BIASISOL MULTI 2S предназначены для установки в системах бытового и промышленного назначения для производства горячей воды, в которых используются два источника тепла. Использование данной серии водонагревателей в первичном контуре солнечных панелей и с дополнительным генератором тепла позволяет достичь высокой теплообменной отдачи со значительным объемом производства горячей воды.

Стеклофарфоровое покрытие внутренней поверхности достигается нанесением многократного покрытия эмали, обладающей стойкими характеристиками водонепроницаемости и пароустойчивости, что создает повышенную защиту от коррозии и значительно продлевает срок эксплуатации.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

Модельный ряд BIASISOL MULTI 2S представлен бойлерами с номинальным объемом: 200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500 и 2000 литров.

Максимальное давление в баке 6 Бар
Максимальная температура в баке 95°C
Рабочее давление в змеевиках 6 Бар
Максимальная температура в змеевиках 110°C

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Повышенная защита от коррозии благодаря технологии стеклофарфорового покрытия;
- Применение магниевого анода гарантирует долгосрочную эксплуатацию бойлера;
- Внешняя термоизоляция из вспененного полиуретана сводит к минимуму потери тепла;
- Наличие двух змеевидных теплообменников позволяет использовать тепло от двух источников энергии и оптимизирует теплообменные процессы;
- Съёмный фланец для ревизии;
- Дополнительное отверстие для монтажа ТЭНа (опция);
- Наличие патрубка рециркуляции;
- Посадочные места для монтажа датчиков температуры.

BIASISOL MULTI 2S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		200	300	400	500	800	1000	1500	2000
Номинальный объем	л	200	300	400	500	800	1000	1500	2000
Поверхность нижнего теплообменника	м ²	0,9	1,9	2,1	2,6	3,2	3,8	3,0	4,4
Поверхность верхнего теплообменника	м ²	0,6	1,0	1,0	1,5	1,8	2,8	2,0	3,7
Изоляция	мм	50	50	50	50	100	100	100	100
Диаметр бака с изоляцией	мм	600	600	750	750	990	990	1100	1200
Высота	мм	1160	1670	1355	1645	1830	2160	2050	2420
Вес	кг	60	100	120	145	235	262	393	520
Непрерывное производство ГВС при: температуре смешанной воды = 45°C (верхний/нижний змеевик, режим 80/60°C)	л/ч	449 / 249	673 / 373	735 / 373	885 / 544	1150 / 676	1340 / 985	2010 / 1478	2680 / 1970
	кВт	18,3 / 10,1	27,4 / 15,2	29,9 / 15,2	35,9 / 22,1	46,7 / 27,5	54,5 / 40	81,8 / 60,1	109,1 / 80,2
Непрерывное производство ГВС при: температуре смешанной воды = 60°C (верхний/нижний змеевик, режим 80/60°C)	л/ч	241 / 136	362 / 204	394 / 204	471 / 294	620 / 368	719 / 533	1079 / 800	1438 / 1066
	кВт	14,0 / 7,9	21 / 11,8	22,9 / 11,8	27,3 / 17,1	36 / 21,4	41,8 / 30,9	62,7 / 46,5	83,6 / 62,0

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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)20-53-41

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