



Технические характеристики

Водонагреватель косвенного нагрева EBS-PU, BS.

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

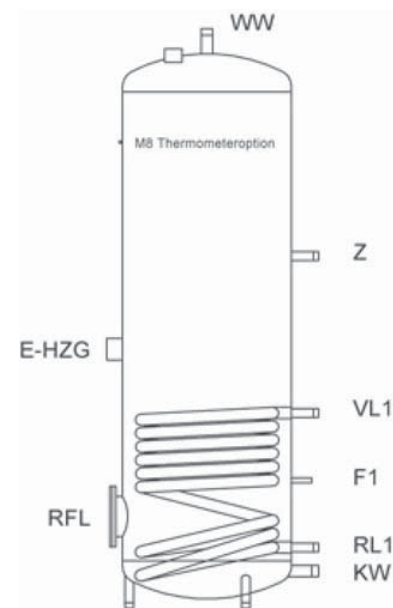
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

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

II. Нагреватели для бытовой воды EBS-PU

Описание продукта

- напольные накопительные водонагреватели из стали S235JR с гладкотрубным теплообменником большой площади
- внутренняя поверхность: эмаль в соответствии с DIN 4753, часть 3;
- наружная поверхность: грунтовка
- магниевый анод 1 1/4" для усиления антикоррозионного действия катода в соответствии с DIN 4753, часть 6
- трубка датчика
- термометр в комплекте (в отдельной упаковке)
- НОВИНКА: в серийном исполнении с муфтой 1 1/2" для подключения системы электроотопления для всех типоразмеров
- контрольное отверстие 180 x 110 x 150
- все наружные резьбовые соединения с плоским уплотнением
- не содержащая фторхлоруглеводород изоляция на основе твердого пенополиуретана толщиной 50 мм, в съемном кожухе из ПВХ в соответствии с DIN 4753, часть 8, цвета RAL 9006; 9010; 2002; 5015
- рабочее давление 10 бар

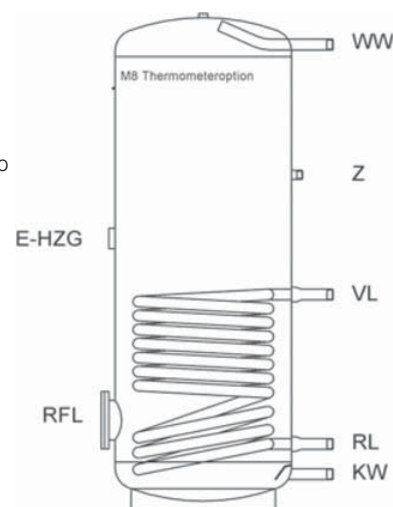


Тип накопителя		EBS-PU	EBS-PU	EBS-PU	EBS-PU	EBS-PU	EBS-PU
		120	150	200	300	400	500
Ёмкость	[л]	120	150	200	300	400	500
Диаметр без изоляции	[мм]	500*	500*	500*	500*	600*	650*
Диаметр с изоляцией	[мм]	600	600	600	600	700	750
Изоляция	[мм]	50*					
Высота с изоляцией	[мм]	814	969	1232	1697	1660	1783
Установочные размеры	[мм]	1011	1140	1370	1800	1750	1970
Поверхность нагрева	[м²]	0,6	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8
Водяной объем в теплообменнике	[л]	3,8	4,4	5,7	7,5	9,4	11,3
Объемный расход в теплообменнике	[м³/ч]	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4
Потеря давления в теплообменнике	[мбар]	30	50	70	60	120	250
Козффициент мощности** в соответствии с DIN 4708		1,7	2,1	3,6	8	11	14
Эксплуатационная мощность в соответствии с DIN 4708 (10°/80°/45°)	[л/ч]	460	580	710	970	1180	1400
макс. t/макс. p в системе питьевой воды	[°C/бар]	95/10					
макс. t/макс. p в системе отопления***	[°C/бар]	160/25					
Наружная резьба трубопровода холодной/горячей воды (KW/WW)	[дюймы]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1
Наружная резьба циркуляционного трубопровода (Z)	[дюймы]	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾
Наружная резьба теплообменников (VL/RL)	[дюймы]	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾
Внутренняя резьба системы электроотопления (E-HZG)	[дюймы]	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½
Номинальный диаметр контрольного фланца (RFL)		DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110
Соединения для датчика/регулятора (F1)		Гильза, внутренний диаметр 9 мм					
Соединение для термометра		Опционно M8					
Размеры от уровня пола							
KW	[мм]	110	110	110	110	127	128
RL	[мм]	180	180	180	180	205	205
VL	[мм]	450	520	630	580	635	685
Z	[мм]	520	660	780	1045	1065	1125
WW	[мм]	сверху					
E-HZG	[мм]	520	600	800	770	770	920
Вес	[кг]	59	66	73	94	151	195

II. Нагреватели для бытовой воды BS

Описание продукта

- напольные накопительные водонагреватели из стали S235JR с гладкотрубным теплообменником большой площади
- внутренняя поверхность: эмаль в соответствии с DIN 4753, часть 3; наружная поверхность: грунтовка
- магниевый анод 1¼" для усиления антикоррозионного действия катода (от 750 л серийно анод с питанием от постороннего источника) в соответствии с DIN 4753, часть 6
- варьирование местоположения температурного датчика посредством прижимной планки
- термометр в комплекте (в отдельной упаковке)
- в серийном исполнении с муфтой 1½" для подключения системы электроотопления для всех типоразмеров
- контрольное отверстие 180 x 110 x 150 (от 750 л 280 x 200 x 245)
- все наружные резьбовые соединения с плоским уплотнением
- не содержащая фторхлоруглеводород съемная изоляция на основе мягкого пенополиуретана толщиной 80 мм с ПВХ-покрытием, вкл. изоляцию дна (от 750 л толщина 100 мм) в соответствии с DIN 4753, часть 8, цвета RAL 9006; 9010; 2002; 5015
- рабочее давление 10 бар



Тип накопителя		BS 122	BS 152	BS 202	BS 301	BS 401	BS 501	BS 751	BS 1001
Ёмкость	[л]	120	150	200	300	400	500	750	1000
Диаметр без изоляции	[мм]	500	500	500	550	600	650	750	900
Диаметр с изоляцией	[мм]	660	660	660	710	760	810	950	1100
Изоляция	[мм]	80	80	80	80	80	80	100	100
Высота с изоляцией	[мм]	844	1002	1262	1625	1705	1815	2082	2010
Установочные размеры	[мм]	850	1000	1250	1620	1690	1800	2050	2020
Поверхность нагрева	[м²]	0,7	1,0	1,4	1,4	1,7	2,1	2,7	2,9
Водяной объем в теплообменнике	[л]	4,5	6,3	8,8	8,8	10,7	13,2	22,8	24,5
Объемный расход в теплообменнике	[м³/ч]	1,0	1,3	1,6	1,9	2,1	2,7	4,2	4,6
Потеря давления в теплообменнике	[мбар]	30	50	70	80	130	280	180	200
Коэффициент мощности**									
в соответствии с DIN 4708		1,9	2,5	4,8	11	13	18	35	41
Эксплуатационная мощность									
в соответствии с DIN 4708 (10°/80°/45°)	[л/ч]	580	750	940	1130	1270	1620	2470	2690
макс. t/макс. p в системе питьевой воды	[°C/бар]	95/10							
макс. t/макс. p в системе отопления***	[°C/бар]	160/25							
Наружная резьба трубопровода холодной/горячей воды (KW/WW)	[дюймы]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1½	G 1½
Наружная резьба циркуляционного трубопровода (Z)	[дюймы]	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾	G ¾
Наружная резьба теплообменников (VL/RL)	[дюймы]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1¼	G 1¼
Внутренняя резьба системы электроотопления (E-HZG)	[дюймы]	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½	G 1½
Номинальный диаметр контрольного фланца (RFL)		DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 200	DN 200
Соединения для датчика/регулятора		Прижимная планка							
Соединение для термометра		Опционно M8							
Размеры от уровня пола									
KW	[мм]	110	110	110	110	120	130	157	180
RL	[мм]	180	180	180	205	220	225	280	320
VL	[мм]	450	540	715	675	690	875	967	947
Z	[мм]	570	660	835	1050	1115	1120	1227	1197
WW	[мм]	681	839	1099	1460	1528	1630	1855	1760
E-HZG	[мм]	520	600	800	850	915	920	1032	1012
Вес	[кг]	59	74	89	136	162	189	280*	373*

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