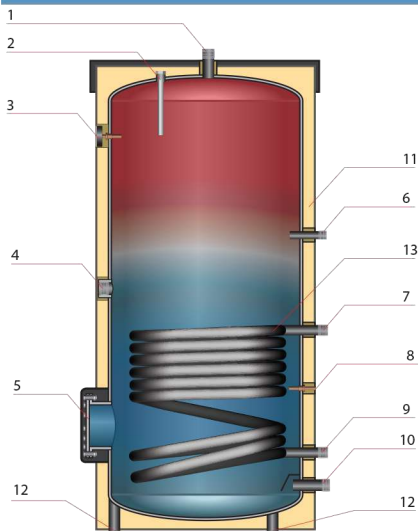


EBS-PU: моновалентный бак ГВС с несъемной теплоизоляцией



Эмалированная ёмкость из черной стали (S235JR) с одним змеевиком косвенного нагрева. Изоляция - вспененный полиуретан (несъемная), закрывается съёмным декоративным кожухом на молнии. Цвет кожуха - RAL 9006 (серебристый). Предназначена для приготовления санитарной горячей воды.

Обозначения:

1. Патрубок выхода санитарной горячей воды (WW);
2. магниевый анод;
3. термометр;
4. муфта ВР 11/2" для монтажа ТЭНа(E-Heizung);
5. фланец Ду 110 мм для чистки и ревизии;
6. патрубок рециркуляции (Z)
7. патрубок подающей линии греющего змеевика (VL);
8. гильза для датчика температуры;
9. патрубок обратной линии греющего змеевика (RL);
10. патрубок входа холодной воды (KW);
11. теплоизоляция из вспененного полиуретана (толщина 50 мм);
12. место для монтажа ножек (арт. 14499, опция), которые позволяют регулировать установку бойлера "по уровню";
13. греющий змеевик (черная сталь, снаружи покрыт эмалью).

Тип накопителя EBS-PU		120	150	200	300	400	500
Ёмкость	[л]	120	150	200	300	400	500
Диаметр без изоляции (изоляция не снимается)	[мм]	500	500	500	500	600	650
Диаметр с изоляцией	[мм]	600	600	600	600	700	750
Изоляция (несъёмная)	[мм]	50	50	50	50	50	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
Мощность теплообменника (80/60/15 °С)	[кВт]	18,6	23,3	27,9	37,2	46,5	55,8
Потеря давления в теплообменнике	[мбар]	30	50	70	60	120	250
Коэффициент мощности N_L (добавка к мощности котла относительно номинальной производительности бойлера)		1,7	2,1	3,6	8	11	14
Длительная производительность бойлера по горячей воде (10°/80°/45°)	[л/ч]	460	580	710	970	1180	1400
макс. t/макс. p в системе питьевой воды	[°С/бар]	95/10	95/10	95/10	95/10	95/10	95/10
макс. t/макс. p в теплообменнике	[°С/бар]	160/25	160/25	160/25	160/25	160/25	160/25
Подключения							
трубопровод холодной/горячей воды (KW/WW)	[дюймы]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1
циркуляционный трубопровод (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
Патрубок для ТЭНа (E-HZG)	[дюймы]	Rp 1½	Rp 1½	Rp 1½	Rp 1½	Rp 1½	Rp 1½
Номинальный диаметр контр. фланца (RFL)		DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 110
Место для размещения датчика (F1)		Гильза, Ду 9 мм, L=60 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
Артикул (RAL 9006, серебристый)		14300	15280	14597	14596	15186	14599