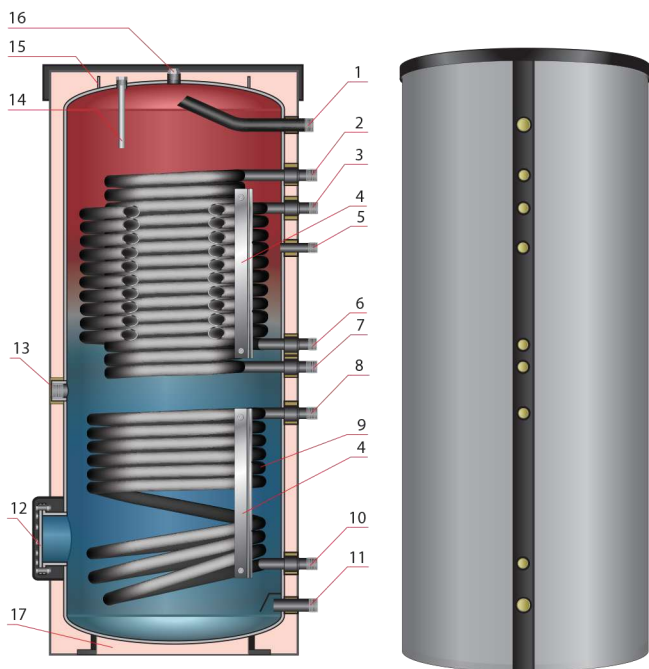


## SSH-plus: бивалентный бак ГВС с увел. площадью первичного змеевика, съемная изоляция



Эмалированная ёмкость из черной стали (S235JR) с двумя змеевиками косвенного нагрева. Верхний сдвоенный змеевик для нагрева от котла (теплового насоса), нижний змеевик - для нагрева от гелиосистемы. Изоляция - флисовая с полистирольным кожухом (съемная). Цвет кожуха - RAL 9006 (серебристый). Предназначена для приготовления санитарной горячей воды от низкотемпературных источников тепла.

### Обозначения:

1. Патрубок выхода санитарной горячей воды (WW);
2. патрубок подающей линии внутреннего котлового змеевика (VLi);
3. патрубок подающей линии наружного котлового змеевика (VLa);
4. прижимная планка снаружи корпуса ёмкости для размещения датчика температуры;
5. патрубок рециркуляции (Z);
6. патрубок обратной линии наружного котлового змеевика (RLa);
7. патрубок обратной линии внутреннего котлового змеевика (RLi);
8. патрубок подающей линии солнечного змеевика (VL1);
9. солнечный змеевик;
10. патрубок обратной линии солнечного змеевика (VR1);
11. патрубок входа холодной воды (KW);
12. фланец Ду 110 мм для чистки и ревизии;
13. муфта ВР 11/2" для монтажа ТЭНа (E-Heizung, есть только у баков 350л и 500л, у баков 800 л - ТЭН можно установить в фланец ревизии);
14. магниевый анод;
15. ушко для подъема и транспортировки;
16. патрубок для обезвоздушивания емкости;
17. теплоизоляция днища.

Тип накопителя SSH-Plus		351	501	801
Ёмкость	[л]	350	500	800
Диаметр без изоляции	[мм]	600	650	800
Диаметр с изоляцией	[мм]	760	810	1000
Изоляция	[мм]	80	80	100
Высота с изоляцией	[мм]	1638	1889	1970
Установочные размеры	[мм]	1620	1860	1950
Поверхность нагрева вверху/внизу	[м <sup>2</sup> ]	3,3(1,65/1,65)/1,3	4,95(2,43/2,43)/1,8	6,0(3,0/3,0)/2,0
Водяной объем в теплообменнике вверху/внизу	[л]	21/8,2	31/11	38/13
Мощность теплообменника (80/60/15 °С) вверху/внизу	[кВт]	83/39	93/49	93/62
Потеря давления в теплообменнике вверху/внизу**	[мбар]	410/60/200	750/110/350	830/120/420
Коэффициент мощности $\eta_t$ (добавка к мощности котла относительно номинальной производительности бойлера) вверху/внизу		18/9	35/13	35/20
Длительная производительность бойлера по горячей воде (10°/80°/45°) вверху/внизу	[л/ч]	2100/1000	2500/1270	2500/1650
макс. t/макс. p в системе питьевой воды	[°С/бар]	95/10	95/10	95/10
макс. t/макс. p в теплообменнике	[°С/бар]	160/25	160/25	160/25
<b>Подключения</b>				
Трубопровод холодной/горячей воды (KW/WW)	[дюймы]	G 1	G 1	G 1 1/2
Циркуляционный трубопровод (Z)	[дюймы]	G ¾	G ¾	G ¾
Теплообменник (VL/RL)	[дюймы]	G 1	G 1	G 1
Подключение ТЭНа E-HZG	[дюймы]	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	через фланец
Номинальный диаметр контр. фланца (RFL)			DN 110	
Соединения для датчика/регулятора			Прижимная планка (сенсорный блок)	
Соединение для термометра			Нет	
<b>Размеры от уровня пола</b>				
KW	[мм]	120	130	160
RL 1	[мм]	218	217	245
VL 1	[мм]	568	637	645
RL (i)	[мм]	668	737	745
RL (a)	[мм]	751	820	845
Z	[мм]	1063	1218	1045
VL (a)	[мм]	1123	1430	1415
VL (i)	[мм]	1323	1567	1535
WW	[мм]	1461	1704	1740
E-HZG	[мм]	618	687	-
Вес	[кг]	172	255	400
Артикул (RAL 9006, серебристый), др. цвета по запросу		38095	28422	25310/28426