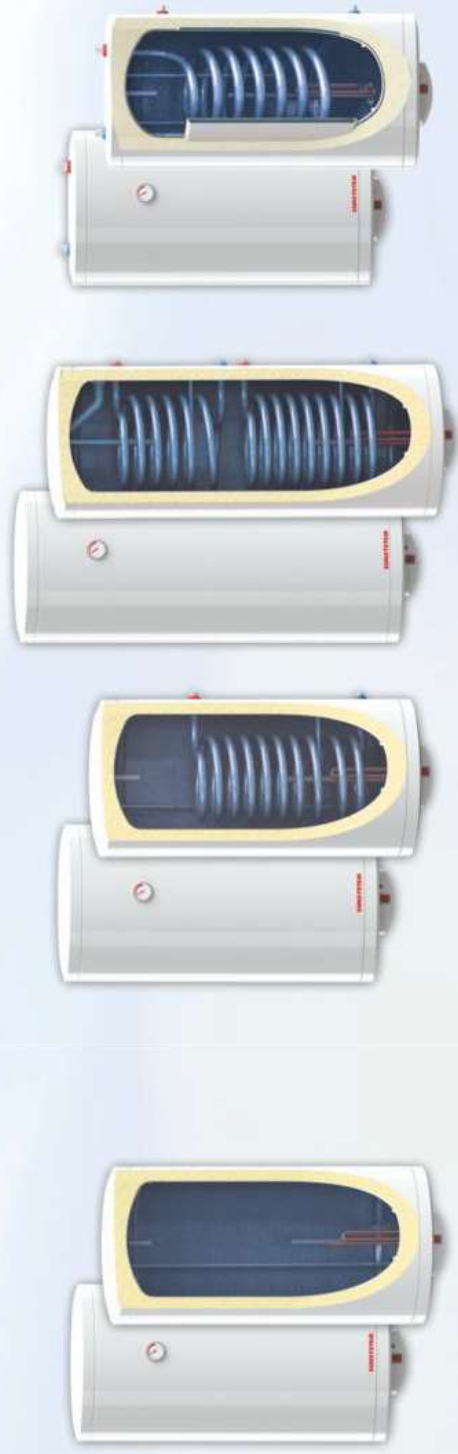


BB серии

технические характеристики
вертикальные модификации

SUNSYSTEM®

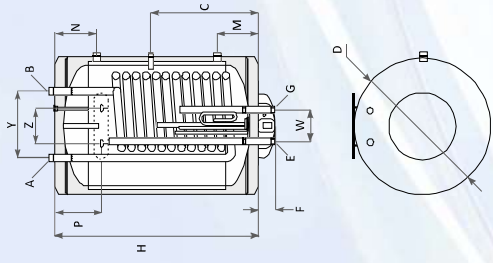
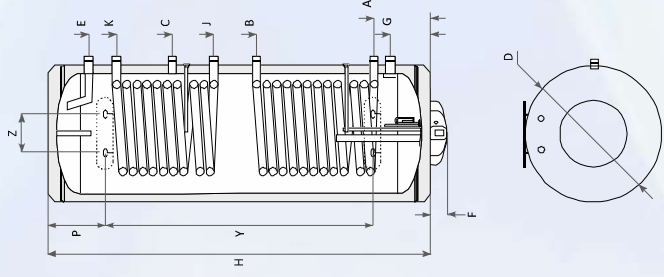
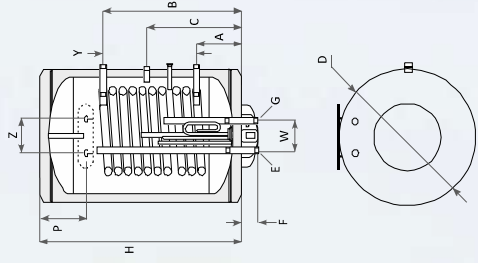
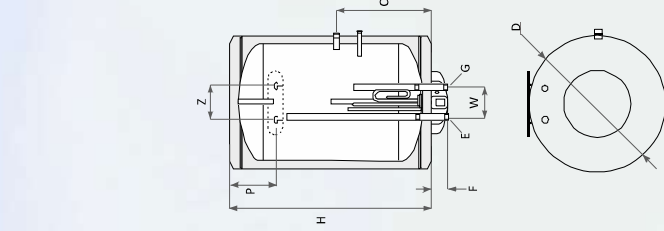


	BB 80 V EL	BB 100 V EL	BB 120 V EL	BB 150 V EL	BB 200 V EL	BB 80 V S1	BB 100 V S1	BB 120 V S1	BB 150 V S1	BB 200 V S1	BB 80 V S1 M	BB 100 V S1 M	BB 120 V S1 M	BB 150 V S1 M	BB 200 V S1 M
Объем L	80	100	120	150	200	80	100	120	150	200	80	100	120	150	200
Высота / Глубина mm	700/540	830/540	960/540	1100/540	1370/540	700/540	830/540	960/540	1100/540	1370/540	700/540	830/540	960/540	1100/540	1370/540
Диаметр D mm	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520	ø 520
Рабочее давление / макс. Температура bar/°C	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95	8/95
Давление при испытании бака bar	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Площадь теплообменника m²						0.4	0.53	0.53	0.8	0.8	0.4	0.53	0.53	0.8	0.8
Объем теплообменника L						2.04	2.70	2.70	4.07	4.07	2.04	2.70	2.70	4.07	4.07
Длительная мощность в kW						8.2	9	9	15	15	8.2	9	9	15	15
соответствии с DIN 4708, 80/60/45°C m³/h						0.20	0.22	0.22	0.37	0.37	0.20	0.22	0.22	0.37	0.37
NL - коэффициент мощности при 60°C						1	1.3	1.3	1.5	1.5	1	1.3	1.3	1.5	1.5
Перепад давления Δp mbar						50	55	55	60	60	50	55	55	60	60
Площадь теплообменника m²						0.53									
Объем теплообменника L						2.70									
Длительная мощность в kW						9									
соответствии с DIN 4708, 80/60/45°C m³/h						0.22									
NL - коэффициент мощности при 60°C						1.3									
Перепад давления Δp mbar						55									
Рабочее давление / Максимальное температурное теплообменника bar/°C						16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110
Давление при испытании теплообм. bar						25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Площадь водяной рубашкой m²															
Объем водяной рубашкой L															
Перепад давления Δp mbar															
Рабочее давление/темпл. вод. рубашкой bar/°C															
Давление при испытании вод. рубашкой bar															
Термометр	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Анодный протектор шт.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Нагревательный элемент (дополнительно) kW	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Вес kg	45	51	60	70	74	53	60	70	80	88	62	76	88	98	110

BB серии

технические характеристики
вертикальные модификации

SUNSYSTEM®



	BB 80 V EL	BB 100 V EL	BB 120 V EL	BB 150 V EL	BB 200 V EL	BB 80 V S1	BB 100 V S1	BB 120 V S1	BB 150 V S1	BB 200 V S1	BB 80 V S1 M	BB 100 V S1 M	BB 120 V S1 M	BB 150 V S1 M	BB 200 V S1 M	
Выход нижний теплообменник S1 A, mm						R $\frac{3}{4}$ "/165	R $\frac{3}{4}$ "/165	R $\frac{3}{4}$ "/165	R $\frac{3}{4}$ "/165	R $\frac{3}{4}$ "/215	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "
Вход холодной воды G, mm	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{3}{4}$ "/150	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{3}{4}$ "/150	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{3}{4}$ "/150
Вход нижний теплообменник S1 B, mm						R $\frac{3}{4}$ "/451	R $\frac{3}{4}$ "/565	R $\frac{3}{4}$ "/565	R $\frac{3}{4}$ "/717	R $\frac{3}{4}$ "/653	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "	R $\frac{3}{4}$ "
Выход верхний теплообменник S2 J, mm																
Выход водяной рубашкой M, mm											R $\frac{1}{2}$ "/195	R $\frac{1}{2}$ "/200	R $\frac{1}{2}$ "/215	R $\frac{1}{2}$ "/230	R $\frac{1}{2}$ "/260	
Рециркуляция C, mm																R $\frac{3}{4}$ "/553
Вход водяной рубашкой N, mm																R $\frac{3}{4}$ "/883
Выход верхний теплообменник S2 K, mm																R $\frac{3}{4}$ "/1095
Выход горячей воды E, mm	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{3}{4}$ "/1155	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{3}{4}$ "/1155	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{1}{2}$ "	R $\frac{3}{4}$ "/1155
Размер F mm	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Размер H mm	640	770	900	1040	1310	640	770	900	1040	1310	640	770	900	1040	1310	1310
Размер P mm	200	200	200	200	220	200	200	200	200	220	200	200	200	200	200	220
Размер W mm	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Размер Y mm						286	400	400	552	438	250	250	250	250	250	250
Размер Z mm	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240