

Бойлера  
Баки накопители



# Вертикальный бойлер SE-2

Вертикальный бойлер из стали  
сетевая вода макс. 110°C и 10 бар  
горячая вода макс. 95°C и 10 бар  
SE-2-750 дополнительно с боковым фланцем



## Преимущества

Контрольные и ревизионные отверстия для облегчения техобслуживания.

Высокоэффективная теплоизоляция из пенополиуретана гарантирует незначительные теплопотери.

Обшивка: пленочный материал, серебристого цвета.

Внутренняя поверхность бойлера надежно защищена от коррозии благодаря двойному слою эмали, а также защитному аноду.

Низко расположенный теплообменник, покрытый двойным слоем эмали, обеспечивает быстрое время разогрева и высокую длительную мощность.

Возможность подключения ТЭНа у бойлеров SE-2-150 до -400.

## Принадлежности SE-2

ТЭН 2 кВт/230 В/50 Гц / 4,5 и 6 кВт/400 В/50 Гц.  
встроенный регулятор температуры бойлера и защитный ограничитель температуры. Предусмотрена защита от замерзания.

Бесступенчатая регулировка температуры бойлера до 60°C или 80°C.

насос бойлера 3/4"

насос бойлера 1"

термометр

защитный анод для SE-2-150 до -500

гибкий комплект подключения



## Регулятор SP1

Регулятор для насоса загрузки бойлера с защитой от замерзания и бесступенчатой регулировкой температуры бойлера до 60°C.



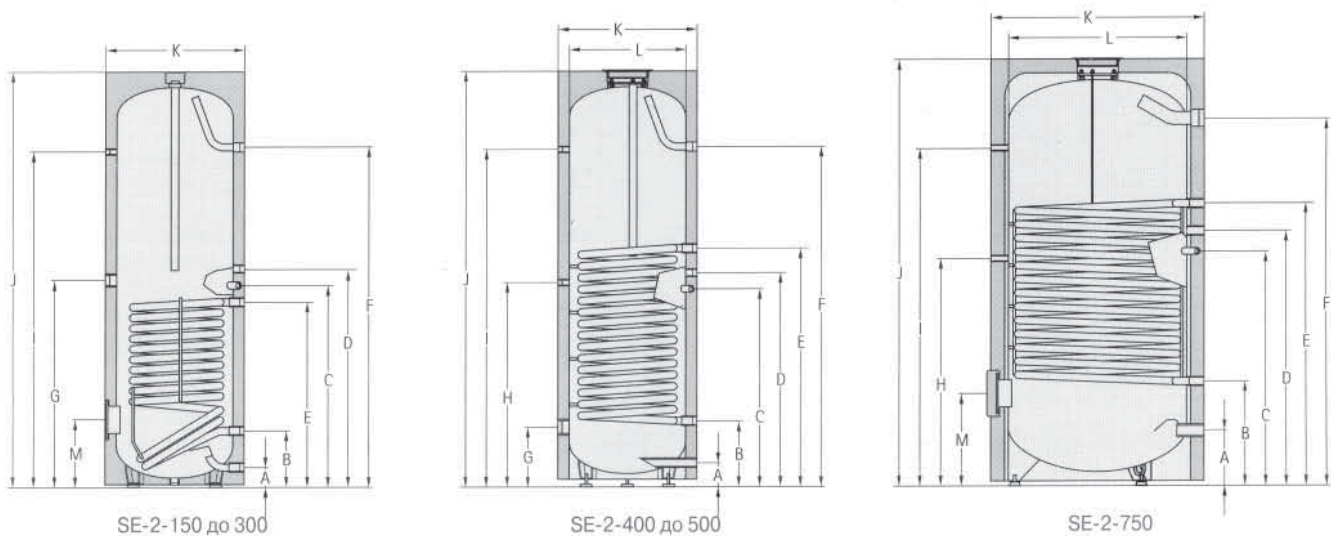
## Комплект соединений

В комплект входит:  
циркуляционный насос UPS 25-60, 3-х ступенчатый, с кабелем 4 м и штекером, соединение с изоляцией для прямого подключения насоса к бойлеру, воздушный клапан, обратный клапан, 2 гибких шланга из нержавеющей стали (1500 мм).



## ТЭН

с эффектом самоочистки, оснащен встроенным защитным ограничителем температуры. Мощность 2 кВт 230 В/50 Гц, 4,5 кВт или 6 кВт 3x400 В/50 Гц.



Тип	SE-2	150	200	300	400	500	750
Объем бойлера	л	150	200	300	400	500	750
Длит. мощность бойлера 80/60-10/45°C	кВт - л/час	18 - 450	29 - 717	43 - 1020	56 - 1377	60 - 1475	74 - 1820
Подключение холодной воды	A мм	85	85	85	110	176	220
Обратная линия системы отопления	B мм	263	263	263	295	320	435
Датчик температуры бойлера	C мм	563	718	898	863	940	1005
Рециркуляция	D мм	618	803	963	1002	1064	1095
Подающая линия системы отопления	E мм	503	636	836	1103	1184	1215
Подключение горячей воды	F мм	844	1066	1523	1362	1596	1590
ТЭН	G мм	668	803	983	264	290	-
Датчик температуры бойлера ТЭНа	H мм	-	-	-	889	970	975
Термометр	I мм	724	1050	1507	1139	1364	1460
Общая высота	J мм	1111	1339	1790	1700	1805	1850
Диаметр с теплоизоляцией	K мм	610	610	610	700	760	940
Диаметр без теплоизоляции	L мм	-	-	-	600	650	820
Фланец (снизу)	M мм	305	305	305	-	-	384
Размер при опрокидывании с теплоизол.	мм	1192	1394	1838	1840	1960	2080
Размер при опрокидывании без теплоизол.	мм	-	-	-	1730	1830	1895
Внутренний диаметр фланца	мм	120	120	120	110	110	110
Подключение холодной воды	Rp	1	1	1	1	1 <sup>1/4</sup>	1 <sup>1/2</sup>
Обратная линия системы отопления	Rp	1	1	1	1 <sup>1/4</sup>	1 <sup>1/4</sup>	1 <sup>1/4</sup>
рециркуляция	Rp	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1
Подающая линия системы отопления	Rp	1	1	1	1 <sup>1/4</sup>	1 <sup>1/4</sup>	1 <sup>1/4</sup>
Подключение горячей воды	Rp	1	1	1	1	1 <sup>1/4</sup>	1 <sup>1/2</sup>
ТЭН	Rp	1 <sup>1/2</sup>	1 <sup>1/2</sup>	1 <sup>1/2</sup>	2	2	-
Датчик температуры бойлера ТЭНа	Rp	-	-	-	1/2	1/2	1/2
Термометр	Rp	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Площадь теплообменника	м <sup>2</sup>	0,6	1,0	1,5	2,3	2,8	2,8
Объем теплообменника	л	3,8	6,2	8,5	13,4	17,9	17,9
Вес	кг	70	95	125	160	180	260