

		150	200	300	400	500	750	1000	1500	2000
Параметры бака	Ед.измер.									
Объем бака с ТО	л	157	211	280	390	480	690	920	1525	1980
Высота бака	мм	980	1250	1600	1410	1680	1630	2200	2370	2600
Диаметр бака без изоляции	мм	505	505	505	655	655	795	795	950	1050
Диаметр бака с изоляцией толщиной:										
Изоляция из пенополиуретана 40	мм	585	585	585	735	735				
Съемная полиэфирная изоляция 70	мм						920	920	1070	1180
Вес	кг	55	65	84	112	117	178	198	273	319
Габаритные размеры в упаковке Г*Ш*В	мм	605*605*1090	605*605*1395	605*605*1840	755*755*1740	755*755*1840	900*900*1800	900*900*2350	1050*1050*2500	1450*1450*2800
Диаметр подключения верхнего патрубка разбора ГВС (наруж.резьба)	"	1	1	1	1	1	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Диаметр патрубка для установки нагревательного элемента (внутр.резьба)	"	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	2	2	2	2
Мощность и производительность										
Рекомендуемая максимальная мощность электрического нагревательного элем-та	кВт	3--6	3--6	3--6	6--9	6--9	6--15	6--15	6--15	6--15
Время нагрева бака с 8 до 50 градусов от ТЭНа мощностью 3/6 кВт	мин	146/73	195/98	293/146	390\196/130	488\245	732/368	976\488	1465\976	1952\976/390
от котла мощностью										
18 кВт	мин	24	32	49	65	81	122	163	245	326
24 кВт	мин		24	37	49	61	92	122	183	244
32 кВт	мин			27	37	46	69	92	138	184
40 кВт	мин			24	29	37	55	73	110	146
Производительность бака в 1-ый час работы при максимальной мощности на ТО и и нагреве бака до 50 градусов, на выходе из бака 45 градусов*	л/час	603	769	1117	1505	1595	1805	2259	3644	4149
* - при условии работы рециркуляции										
Теплообменник										
Площадь ТО	м2	0,8	1	1,5	2	2	2	2,4	3,8	3,8
Мощность ТО	кВт	19,2-28	24-35	36-52.5	48-70	48-70	48-70	57,6-84	91.2-133	91.2-133
Гидравлическое сопротивление ТО										
При расходе 0,5 м3/ч	Бар	0,003	0,003	0,005	0,006	0,006	0,006	0,008	0,012	0,012
При расходе 2,2 м3/ч	Бар	0,037	0,047	0,070	0,093	0,093	0,093	0,112	0,177	0,177
При расходе 3,8 м3/ч	Бар	0,112	0,140	0,210	0,279	0,279	0,279	0,335	0,531	0,531
При расходе 5,4 м3/ч	Бар	0,204	0,256	0,384	0,511	0,511	0,511	0,614	0,973	0,973
При расходе 7,1 м3/ч	Бар	0,290	0,364	0,546	0,727	0,727	0,727	0,873	1,384	1,384
Давления и температуры										
Объем теплообменника	литры	4,2	5,3	7,9	10,6	10,6	10,6	12,7	20,1	20,1
Максимальная температура ТО	С	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Максимальная температура бака	С	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Максимальное давление ТО	Бар	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Максимальное давление бака	Бар	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Защита бака от коррозии										
Размер магниевого анода	мм	650*26	650*26	950*26	850*33	850*33	1250*33	1250*33	850*33+1250*33	2*1250*33
Блок управления активным титановым анодом		G2/Gn	G2/Gn	G2/Gn	G2/Gn	G2/Gn	H/Hn	H/Hn	H/Hn	H/Hn
Длина активного титанового анода	мм	400/200	600/200	600/200	600/200	600/200	2*(200/200)	2*(200/200)	2*(150/400)	2*(200/400)