

**ОСОБЕННОСТИ БОЙЛЕРОВ UBT:**

- Материал бака – углеродистая сталь ST37/2;
- Внутреннее покрытие бака – титановая эмаль;
- Внешняя оболочка бака – мягкий полиуретан;
- Белый цвет кожуха во всех моделях и темно-серый в моделях (GR);
- Фланец для установки электрического ТЭНа;
- Дополнительный фланец для чистки бойлера;
- Патрубок рециркуляции ГВС;
- Колба для датчика температуры бойлера;
- Змеевик с высокой теплоотдачей в нижней части бака;
- Магниевого анода для дополнительной защиты от коррозии;
- Встроенный термометр.

Внешние накопительные бойлеры UBT – это высокоэффективные эмалированные стальные водонагреватели емкостью от 80 до 1000 литров. Стенки и змеевик бойлера покрыты титановой эмалью, не содержащей хрома, что не только отлично защищает бойлер от агрессивных воздействий, но и отвечает самым жестким гигиеническим нормам. Для защиты от коррозии бойлеры оснащены магниевыми анодами. Благодаря изоляции из мягкого полиуретана, толщиной 50 мм, потери тепла минимальны. Широкий модельный ряд дает возможность выбрать бойлер, оптимально подходящий для вашего комфорта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		UBT 80 (GR)	UBT 100 (GR)	UBT 120 (GR)	UBT 160 (GR)	UBT 200 (GR)	UBT 300 (GR)	UBT 400	UBT 500	UBT 800	UBT 1000	
Емкость бойлера	л	80	100	120	160	200	300	400	500	800	1000	
Макс. мощность змеевика*	кВт	15,8	24,2	26,6	35,4	39,3	45	56,9	65,1	76,8	113	
Макс. давление воды в змеевике	бар	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Потери напора в змеевике при циркуляции:	2 м³/ч	0,44	0,44	0,38	0,48	0,6	0,66	0,74	0,86	0,92	1,54	
	4 м³/ч	1,2	1,16	1,38	1,64	1,66	2,24	2,54	2,84	3,06	4,16	
	6 м³/ч	1,92	2,3	2,2	2,59	2,78	3,76	4,46	5,78	5,5	8,18	
Производительность горячей воды при ΔT=35°C	л/ч	500,0	594,0	654,0	870,0	967,0	1106,0	1398,0	1600,0	1888,0	2776,0	
Производительность горячей воды при ΔT=50°C	л/ч	292,0	336,0	372,0	504,0	578,0	659,0	812,0	948,0	1099,0	1623,0	
Диапазон регулирования темп. воды в бойлере *	°C	5–65	5–65	5–65	5–65	5–65	5–65	5–65	5–65	5–65	5–65	
Макс. давление воды ГВС	бар	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Тепловые потери через корпус бойлера	Вт	37	47	53	63	68	89	75	107	120	141	
Габаритные размеры:	высота	мм	845	1000	825	1125	1280	1210	1560	1860	1700	2045
	диаметр	мм	500	500	600	600	600	740	740	740	1050	1050
Вес НЕТТО/БРУТТО	кг	34/38	40/44	48/54	59/65	70/76	104/112	132/140	147/155	244/255	289/300	
Упаковочные размеры	см	65×65×102	65×65×117	75×75×105	75×75×127	75×75×142	90×90×133	90×90×170	90×90×198	115×115×182	115×115×217	

* Характеристики даны при температуре греющей котловой воды 90°C и нагреве горячей воды от 10°C до 45°C.

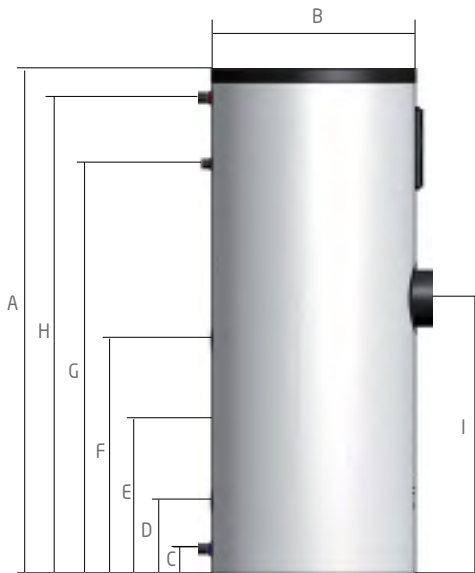
Аксессуары смотрите на стр. 114–115

Размеры

ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ С ОДНИМ ЗМЕЕВИКОМ UBT (GR)

Комплектация

- Комплект документации



Поз.	Наименование		Объем, л									
			80	100	120	160	200	300	400	500	800	1000
A	Высота	мм	845	1000	825	1125	1280	1210	1560	1860	1700	2045
B	Диаметр	мм	500	500	600	600	600	740	740	740	1050	1050
C	Вход холодной воды	мм	70	70	80	80	80	85	85	85	115	115
D	Выпускной патрубок змеевика	мм	220	220	245	245	245	280	280	280	310	310
E	Гильза датчика	мм	350	400	420	375	520	555	605	650	770	1015
F	Впускной патрубок змеевика	мм	505	550	505	600	650	685	780	875	1000	1240
G	Рециркуляция	мм	635	790	600	785	935	875	1225	1525	1245	1595
H	Подача горячей воды	мм	790	945	760	1060	1210	1135	1490	1785	1565	1915
I	Окно подключения ТЭНа	мм	-	-	-	650	690	725	870	1020	1075	1310
	Впускной и выпускной патрубки	дюйм	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"
	Патрубок рециркуляции	дюйм	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"
	Подключение змеевика	дюйм	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"
	Муфта ТЭНа	дюйм	-	-	-	G1 1/2"	G1 1/2"	G2"	G2"	G2"	G2"	G2"
	Ревизионный люк		-	-	-	-	DN100	DN100	DN100	DN100	DN250	DN250
	Вес	кг	38	43	54	81	90	110	178	200	260	295