

Комбинированные тепловые аккумуляторы Paprol с теплообменником из нержавеющей стали и дополнительным теплообменником серии TVS на 500 - 1000 л для горячего водоснабжения и отопления.

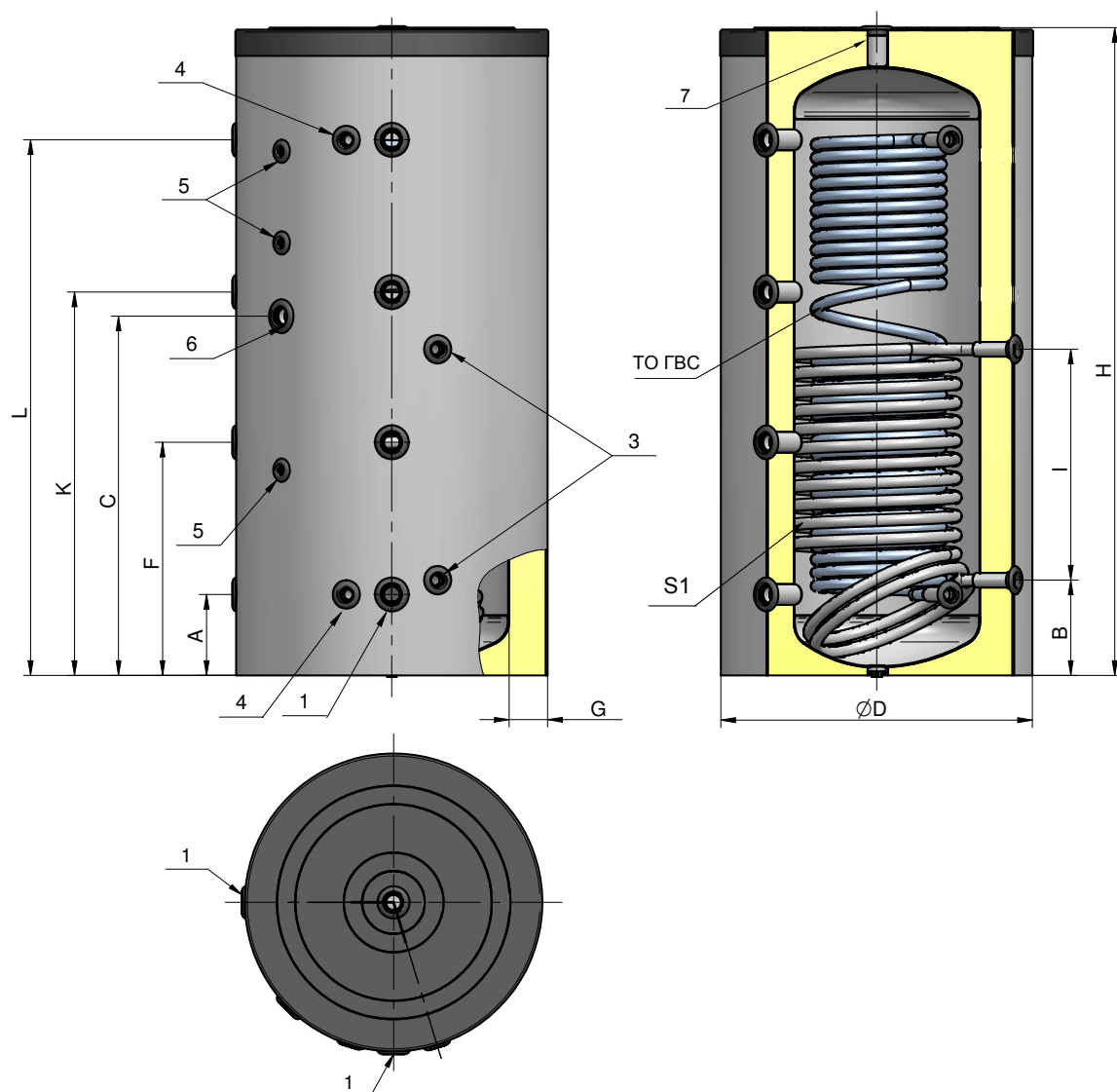


Особенности продукта

- Обеспечивает отопление и горячее водоснабжение
- Высокопроизводительный теплообменник из нержавеющей стали
- Производство ГВС в проточном режиме
- Отсутствие бактерий в теплообменнике ГВС
- Установлен дополнительный теплообменник для систем отопления
- Экологически чистая изоляция
- Исключительно низкие потери тепла
- Возможность установки электрического тэна
- Муфты под датчики котла/термостата/термометра
- Защитный кожух ПВХ на молнии
- Низкоуглеродистая сталь с защитным покрытием
- Все резьбы внутренние
- Произведено в Болгарии

Комбинированные аккумуляторы выполняют функцию бойлера косвенного нагрева (обеспечивает горячее водоснабжение) и буферной емкости для системы отопления. Накопительная емкость изготовлена из низкоуглеродистой стали и интегрированным теплообменником, для подачи горячего водоснабжения, изготовленного из нержавеющей стали (AISI 316L).

Установленный теплообменник ГВС имеет большую площадь поверхности - это позволяет мгновенно нагревать воду. При расходе горячей воды происходит промывание теплообменника ГВС, предотвращая размножение бактерий.



Характеристики	Модель	TVS 500	TVS 750	TVS 1000
	Артикул	770500	770750	771000
	Вместимость, L	500	750	1000
	Класс энергоэф./ тепло потери, W/h	B / 72	A / 64	B / 84
	Электрический тэн (опционально), kW	3 ÷ 9	3 ÷ 15	3 ÷ 15
	Номинальное давление бака, bar	3	3	3
	Номинальное давление ТО, bar	6	6	6
	Площадь теплообменника ГВС, м2	4,65	6,01	7,5
	Производительность ГВС (ΔТ 35 °С / 80 °С), L/h	1500	1900	2400
	Площадь теплообменника S1, м2	1,85	2,03	3,04
	Изоляция – жесткий полиуретан, мм	80	125	125
	Вес, kg	146	229	270
Подключ.	1. Вход / Выход	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
	3. Вход / Выход теплообменник S1	1"	1"	1"
	4. Вход / Выход теплообменник ГВС	1"	1"	1"
	5. Муфта для термостата	1/2"	1/2"	1/2"
	6. Отверстие для тэна	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
	7. Дополнительный выход	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Размеры	A, mm	220	330	330
	B, mm	260	360	365
	C, mm	980	880	1050
	D, mm	800	1100	1100
	F, mm	635	645	760
	G, mm	80	125	125
	H, mm	1765	1675	2020
	I, mm	630	470	630
	K, mm	1045	960	1190
	L, mm	1460	1270	1620