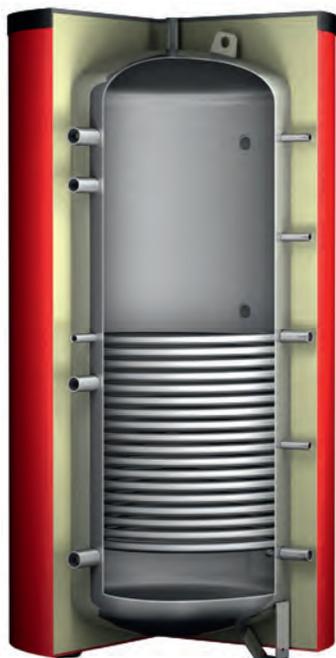


Бойлер из нержавеющей стали со встроенным змеевиком

SMART INOX 1

11



Бойлер для обогрева питьевой воды с одним встроенным змеевиком, с плотной и устойчивой полиуретановой изоляцией, с внешней облицовкой из ПВХ. Бак снабжен магниевым защитным анодом, ревизионным фланцем и защитным клапаном.

✓ **Материал:** нержавеющая сталь AISI 316

✓ **Внешнее защитное покрытие:** декапирование и пассивирование

✓ **Изоляция**

От 200 л до 500 л: жесткий полиуретан толщиной 50мм

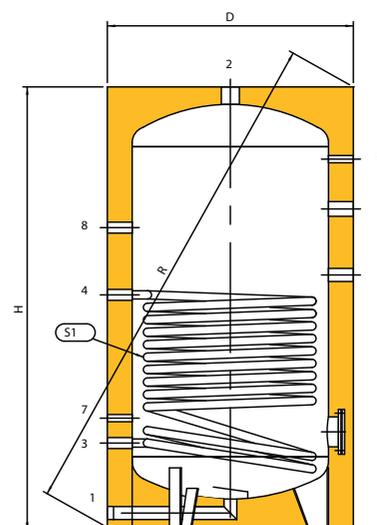
От 800 л до 2000 л: жесткий плотный полиуретан толщиной 100мм

✓ **Аксессуары**

Термометр, термостат, электрический анод постоянного тока, электронагреватель.

Выполняется по заказу

По заказу возможны следующие выполнения: размеры по желанию заказчика, фланцевые соединения, соединения нестандартных размеров, дополнительная изоляция, облицовка более плотным алюминием и т.д.



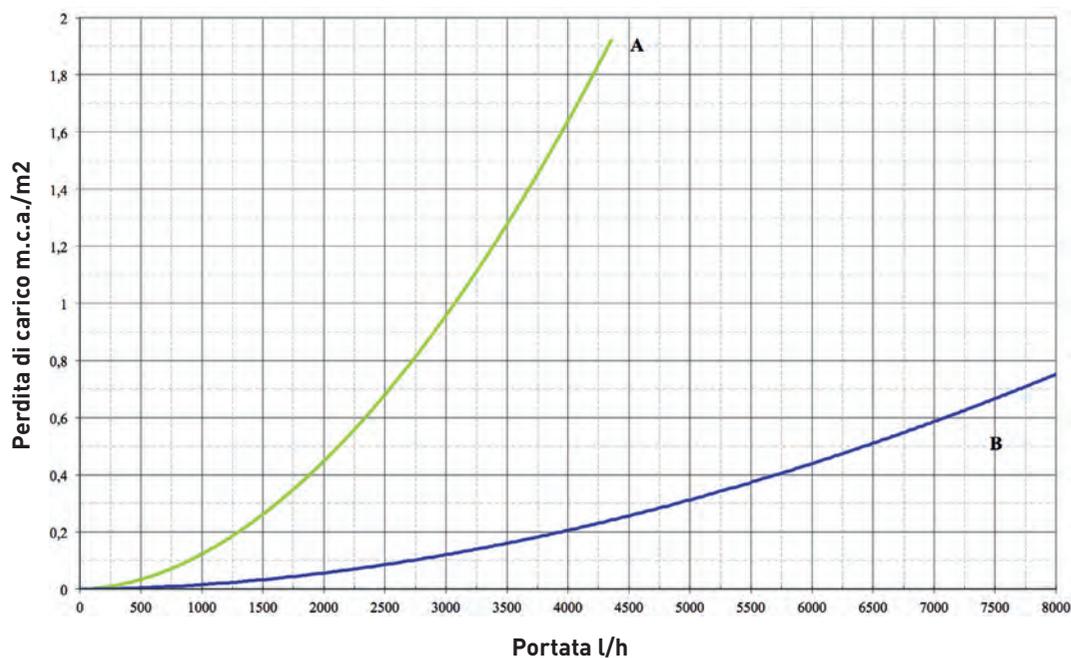
Страна аккумуляции воды		Первичный контур	
Максимальная температура	Максимальное давление	Максимальная температура	Максимальное давление
95 °C	6 бар	95 °C	16 бар

Объем	D	H	R	1	2	3-4	5	6-7	8	9	q	Мощность S1	Код
Литры	мм			Дюймы							мм	kW	
200	600	1175	1320	1"	1"1/4	1"	1"1/2	1/2"	1/2"	1"1/4	180/120	32	819040060X
300	600	1675	1780	1"	1"1/4	1"	1"1/2	1/2"	1/2"	1"1/4	180/120	48	819040061X
400	750	1480	1660	1"	1"1/4	1"	1"1/2	1/2"	1/2"	1"1/4	180/120	55	819040062X
500	750	1730	1890	1"	1"1/4	1"	1"1/2	1/2"	1/2"	1"1/4	180/120	68	819040063X
800	790	1780	2065	1"1/2	1"1/2	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/4	180/120	87	819040064X
1000	790	2150	2395	1"1/2	1"1/2	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/4	180/120	90	819040065X
1500	1000	2215	2535	2"	2"	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/4	220/290	95	819040066X
2000	1100	2525	2870	2"	2"	1"	1"1/2	1/2"	1"	1"1/4	220/290	100	819040067X

Первичный контур 80°C, санитарная вода 10-45°C

Гидравлические потери в змеевике см. на стр. 14

Гидравлические потери в теплообменнике Smart - Smart INOX - Smart HP



- A) Теплообменник в баках-аккумуляторах SMART и SMART INOX
- Б) Теплообменник в баках-аккумуляторах серии SMART HP

Потери 1 кв.м. теплообменника представлены в графике. Для получения общей суммы потерь нужно умножить данное число на площадь теплообмена.