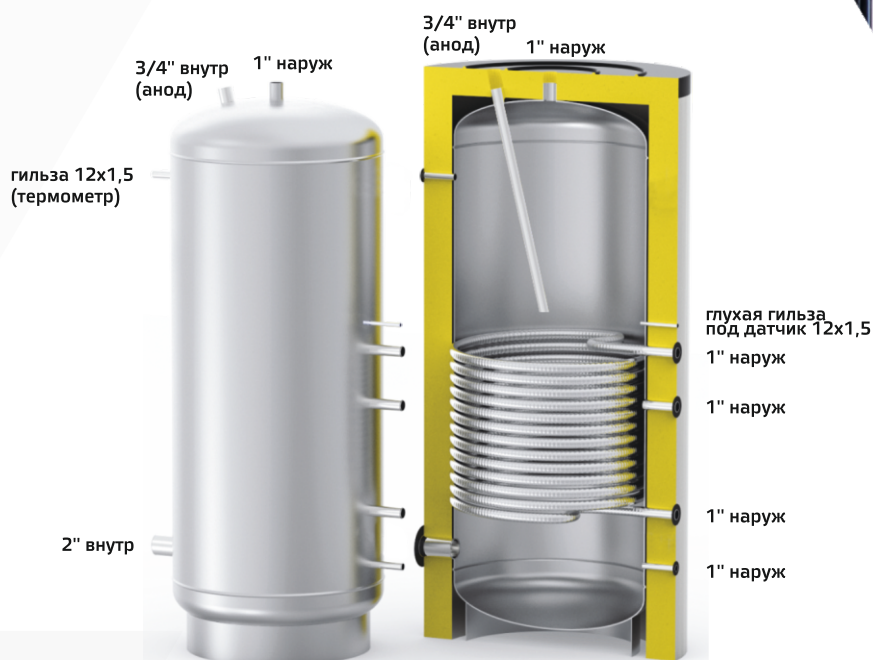


Серия SOLAR SS



Область применения: Накопление и аккумулирование нагретой санитарной воды

Материал изделия: Нержавеющая сталь AISI 304.

Описание: Бак предназначен для аккумулирования горячей воды от различных источников. Бак S-TANK серии SOLAR SS улучшает гибкость системы ГВС, позволяя Вам аккумулировать постоянный объем горячей воды.

А возможность подключения электрического нагревателя в отверстие с внутренней резьбой 2" в нижней части бака, делает его более универсальным. Хорошо сочетается следующие источники тепла:

- Твердотопливный котел
- Пеллетный котел
- Камин с водяной рубашкой
- Газовый котел
- Электрический котел
- Солнечный коллектор.

Изоляция бака выполнена по технологии NOFIRE из полиэфирного материала толщиной 70 мм, поддающегося 100% вторичной переработке (экологически безопасный материал), материал обладает высоким коэффициентом сопротивления теплопередачи, а также высоким классом огнестойкости класса B-s2d0 в соответствии с Европейскими требованиями EN 13501.

Параметры		SR-150	SR-200	SR-300	SR-500	SR-750	SR-1000	SR-1200	SR-1500	SR-2000
Объем	литры	150	200	295	485	703	995	1200	1525	2030
Высота с изоляцией	H, мм	945	1220	1570	1605	1630	2205	2020	2370	2100
Диаметр с изоляцией	De, мм	630	630	630	780	920	920	1070	1070	1350
Диаметр без изоляции	d, мм	500	500	500	650	790	790	950	950	1220
Рабочее давление бака	МПа	0,6								
Макс. рабочая температура	°C	95								
Суточные потери энергии	кВт	0,14	0,18	0,24	0,4	0,56	0,81	0,97	1,22	1,62
Масса	кг	49	56	66	88	104	136	179	204	252
Теплообменник										
Макс. давление теплообменника	МПа	0,6								
Внутр. диаметр трубы т/обменника	мм	27								
Макс. температура т/обменника	°C	110								
Площадь теплообменника	м ²	1,3	1,3	2,02	2,74	3,02	3,89	3,89	3,89	5,8
Производительность т/обменника	л/ч	988	988	1520	2082	2280	2956	2956	2956	4400
Тепловая мощность	кВт	39	47	60	82	90	116	116	116	174