

СОЛНЕЧНЫЕ БОЙЛЕРЫ СО СТЕКЛОВИДНОЙ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ И СДВОЕННЫМ ВСТРОЕННЫМ ЗМЕЕВИКОМ

DRV

Объём, л.	Код	Солнечный теплообменник					Дополнительный теплообменник					Вес Кг
		Мощн. кВт.	Подогрев. Мин. (1)	Производ. ГВ (2)			Мощн. кВт.	Подогрев. Мин. (3)	Производ. ГВ (2)			
				Л/Ч	Л/10'	Л/60'			Л/Ч	Л/10'	Л/60'	
300	DRV 0300	37	21	909	537	1295	22	19	540	261	711	100
500	DRV 0500	57	23	1400	876	2043	37	19	909	436	1194	140
800	DRV 0800	71	30	1744	1318	2772	44	25	1081	637	1538	205
1000	DRV 1000	95	28	2334	1674	3619	44	32	1081	751	1652	230

(1) Время для нагрева 10°C ч 60°C полного объёма бойлера
 (2) Производительность горячей воды 10°C ч 45°C с первичным контуром 80°C ч 70°C и накоплением 60°C :непрерывная (Л/Ч); пиковая первые 10 минут (л/10'); пиковая первый час (л/60')
 (3) Время нагрева 10°C ч 60°C только полезный объём бойлера в связи с дополнительным теплообменником (40% общего объёма)



ПРИМЕНЕНИЕ
 Быстрое приготовление и накопление горячей воды (ГВ) при помощи солнечной энергии и дополнительно тепловой энергии от обыкновенных топлив.

Макс. рабочая температура: 99°C.
 Макс. рабочее давление: 6 бар
АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

Внутренняя поверхность бака покрыта стеклоэмалью (технология GLASSLINED): пищевая неорганическая эмаль (фарфоровая эмаль) согласно ДИН 4753.3

ТЕПЛООБМЕННИК
 Жёсткий трубный змеевик из углеродистой стали, приваренный в баке.

Макс. рабочая температура 99°C. Макс. рабочее давление: 12 бар

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ
 Твёрдый полиуретан: толщина 30мм (ПУР 30).

ТИП ВНЕШНЕГО ПОКРЫТИЯ
 SCAI серый цвет RAL 7038.

КАТОДНАЯ ЗАЩИТА



Магниевые аноды (AMS) из сплава AZ 63 с приваренной пробкой.



Фланец из Smaltiflon из углеродистой стали

УПАКОВКА
 Паллета + полиэтилен с воздушной подушкой

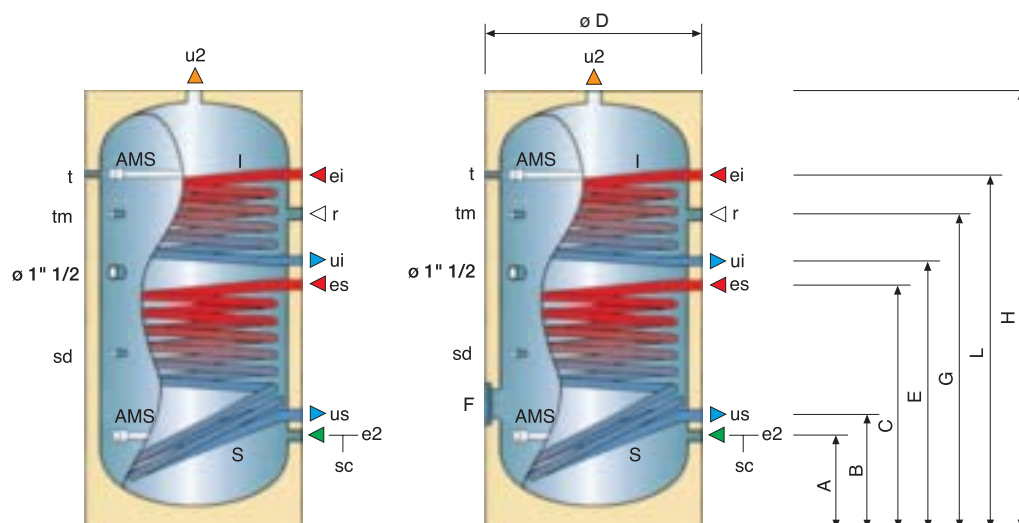
АНТИКОРРОЗИОННАЯ ГАРАНТИЯ
 5 лет

Каталог 2005
ZANI 11

П.Е.Д. Оборудования отвечают нормам Пар. 3.3 европейского предписания N° 97/23/CE.

ЛИТРЫ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ мм								ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ø			АНОДЫ
	A	B	C	ø D	E	G	H	L	es-us	ei-ui	e2-u2	
300	225	300	740	660	840	970	1360	1100	1"	1"	1" 1/4	AMS 5
500	240	315	865	760	980	1175	1640	1365	1"	1"	1" 1/4	AMS 5
800	345	445	995	940	1115	1290	1850	1465	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	AMS 1
1000	345	445	1145	940	1265	1440	2100	1615	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	AMS 1

- ei вход присоединительного контура
- ui выход присоединительного контура
- es вход солнечного контура
- us выход солнечного контура
- e2 вход вторичного контура
- u2 выход вторичного контура
- r рециркуляция ø 3/4"
- sc дренаж ø 1" 1/4
- AMS магниевый анод с приваренной пробкой
- F фланец F 180
- I дополнительный теплообменник
- S солнечный теплообменник
- sd зонд ø 1/2"
- t термометр ø 1/2"
- ts термостат ø 1/2"



ЛИТРЫ 300 ÷ 500

DRV

ЛИТРЫ 800 ÷ 1000