

СУДОВЫЕ БОЙЛЕРЫ

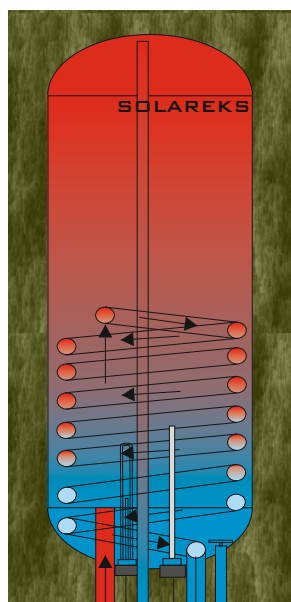
Мы стремимся сделать каждую единицу нашей
продукции наивысшего качества...
Я подписываюсь под своими словами
СОЛАРЕКС АЛЬПЕР УЙСАЛ

БОЙЛЕРЫ ДЛЯ ЯХТ



СОЛАРЕКС - СУДОВЫЕ БОЙЛЕРЫ

Высококачественные бойлеры для яхт устанавливаются в наиболее подходящей части яхты, и занимает достаточно мало места. Бойлер обеспечивает наличием горячей воды при помощи электрического нагревательного элемента и работы охлаждающей жидкости для двигателя. Производится в различных объемах : от 20 до 75 л. Для получения подробной информации ознакомьтесь с нашим каталогом.



Вход змеевика
Электрический нагревательный элемент
Выход горячей воды
Входное отверстие для холодной воды (вход водопроводной воды)
Выход змеевика
Катодная защита
Отверстие для обслуживания бойлера

Технические характеристики

1- Нагрев воды при помощи электронагревателя и охлаждающей жидкости

Во время работы двигателя охлаждающая его жидкость будет проходить по змеевику и нагревать воду. Так как нагреватель в это время не будет работать происходит экономия электроэнергии. Когда двигатель не работает воду обогревает электрический нагревательный элемент.

2- Антикоррозионная защита и гигиена

Внутренняя поверхность бойлера изготовлена из высококачественной нержавеющей стали, что обеспечивает гигиеничность хранения воды. Благодаря тому, что бойлеры имеют катодную защиту от коррозии, они имеют большой срок эксплуатации.

3- Изоляция

Бойлеры изолированы минеральным войлоком для избежания потери тепла.

4- Цифровые датчики

При помощи цифровых датчиков легко производятся все электрические настройки.

5- Эстетический дизайн

Бойлеры имеют отличный эстетический вид благодаря покрытию из нержавеющей стали.

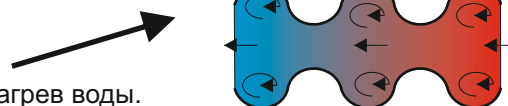


6- Срок действия

Бойлеры изготовлены из нержавеющей стали, благодаря чему обеспечивается большой срок эксплуатации.

7- Высокоэффективная передача тепла

Благодаря специальному дизайну трубы обеспечивается постоянный нагрев воды.



8- Возможность установки, как горизонтально так и вертикально

Благодаря тому, что бойлер может монтироваться как горизонтально, так и вертикально, он может быть расположен в любом, даже непривычном для яхт, месте.

9- Производство из высококачественных материалов

Бойлеры изготовлены из высококачественной нержавеющей стали, отвечающей мировым стандартам. Они изготовлены методом Tig сварки (дуговая сварка вольфрамовым электродом в среде инертного газа). Продукция упакована после проведения всех тестов качества.

10- Безопасность

Бойлер оснащен термостатом и дополнительным предохранительным термореле, которое используется, когда основной термостат выходит из строя.
Для избежания начала процесса работы бойлера без наличия воды внутри, бойлер оснащен обратным клапаном. Предохранительный клапан используется при возникновении высокого давления.

11-Упаковка

Продукция упакована в деревянный ящик

12- Гарантия

5 лет*

*На электрические нагревательные элементы гарантия не распространяется.

Технические характеристики

Объем	20 л	25 л	30 л	40 л	60 л	75 л	
Антикоррозионная защита	Нержавеющая сталь - Катодная защита						
Внешнее покрытие	Внешнее покрытие из нержавеющей стали						
Изоляция	Полиуретан						
Диаметр (мм)	465 x Ø 375	580 x Ø 375	640 x Ø 375	780 x Ø 375	1050 x Ø 375	1300 x Ø 375	
Вес (кг)	10,5	12,5	13,3	15	19	23	
Рабочее давление	6 бар						
Тестируемое давление	9 бар						
Однофазный электр. нагревательный элемент (Вт), 110 Вольт/220 Вольт	800 Вт	800 Вт	800 Вт	1200 Вт	1200 Вт	1200 Вт	
Время нагрева электрическим нагревателем (мин.) рассматривая нагрев с 10°C до 50°C	70	87	105	93	139	174	
Нагревательная способность змеевика							
Температура жидкости для двигателя		20 л	25 л	30 л	40 л	60 л	75 л
Время нагрева (л/час) Исходная темп.воды:10°C Конечная темп.воды :50°C	80°C	45 л/час	55 л/час	65 л/час	95 л/час	145 л/час	195 л/час
	70°C	39 л/час	48 л/час	58 л/час	78 л/час	115 л/час	155 л/час
	60°C	30 л/час	36 л/час	45 л/час	60 л/час	90 л/час	120 л/час

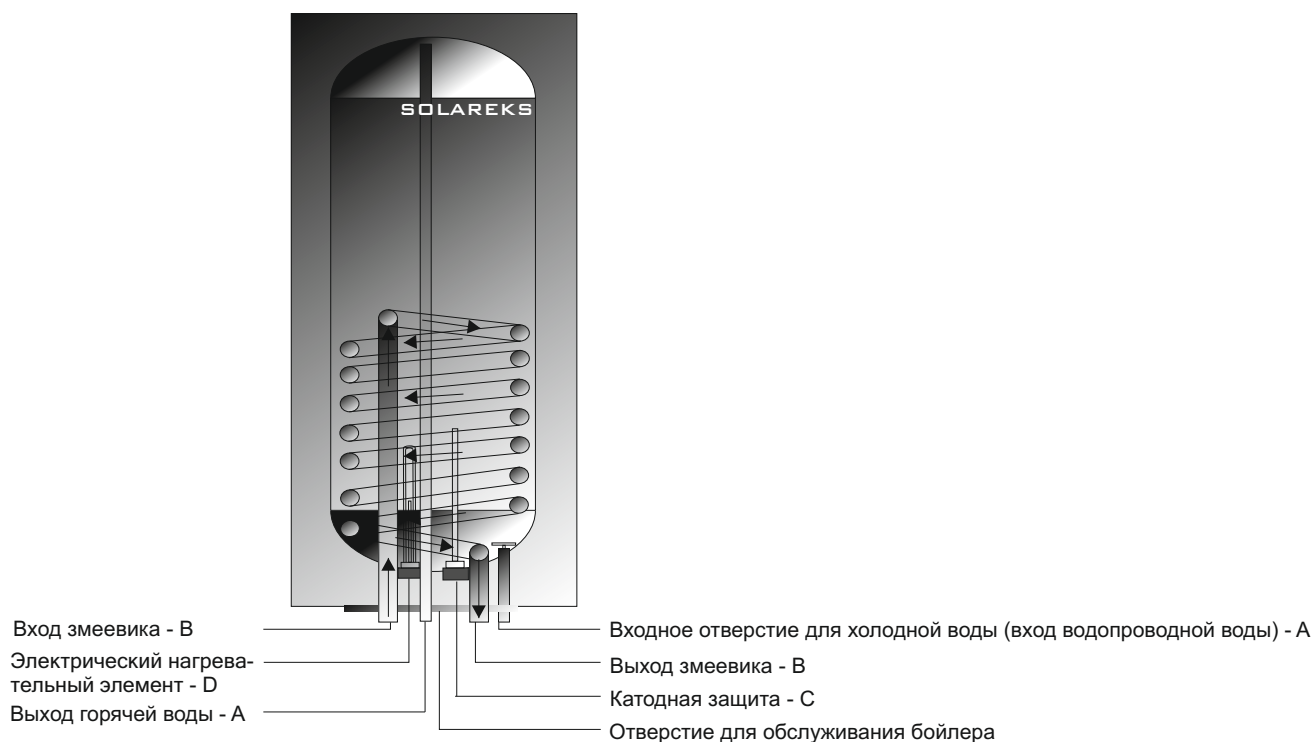
Технические характеристики материала

	Материал	ASTM (США)	EN (Европа)	UNS (США)	BS (Великобритания)	JIS (Япония)	NF (Франция)	SIS (Швеция)	ГОСТ (Россия)
Внутр.покрытие	Нерж сталь	316 L	1.4432 - X5 CrNiMo 17-12-3	S31603	316S13	SUS 316 L	Z 3 CND 17-12-03	2353	03Ch17N14M3
Серпантин	Нерж сталь	316 L	1.4432 - X5 CrNiMo 17-12-3	S31603	316S13	SUS 316 L	Z 3 CND 17-12-03	2353	03Ch17N14M3
Электронагреватель	Нерж сталь	316 L	1.4432 - X5 CrNiMo 17-12-3	S31603	316S13	SUS 316 L	Z 3 CND 17-12-03	2353	03Ch17N14M3
Катодная защита	Магний	ASTM - B843AZ63(H-1)							
Изоляция	Полиуретан	DIN - 4102							
Внешн. покрытие	Нерж сталь	304 L	1.4306 - X12 CrNi 19- 11	S30403	304S11	SUS 304 L	Z 3 CN 18-10	2352	03Ch18N11
Элементы монтажа	Нерж сталь	304 L	1.4306 - X12 CrNi 19- 11	S30403	304S11	SUS 304 L	Z 3 CN 18-10	2352	03Ch18N11

Дополнительно

- Для дополнительных возможностей обращайтесь к производителю.

Размеры

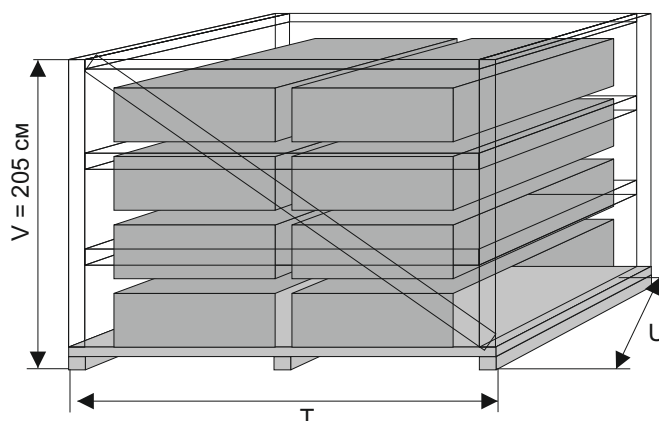
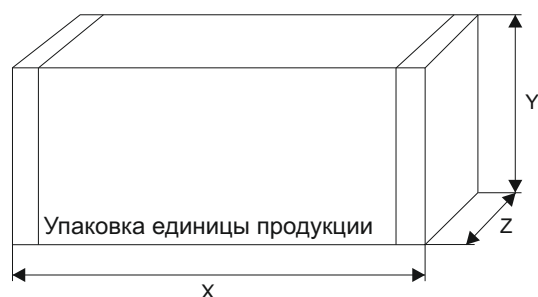


Объем	20 л	25 л	30 л	40 л	60 л	75 л
А- Выход/вход водопров. воды	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
В- Вход/выход змеевика	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
С- Катодная защита-Ø 26 (мм)	250	250	250	250	250	250
Д- Однофазный электр. нагревательный элемент (Вт), 110 Вольт/220 Вольт	800	800	800	1200	1200	1200
Е- Диаметр (мм)	375	375	375	375	375	375
F- Высота (мм)	465	580	640	780	1050	1300
G- Вес (кг)	10,5	12,5	13,3	15	19	23

УПАКОВКА

Бойлеры для яхт

Объем	Упаковка
20 - 75 л	Полиэтилен + Картон



Packed Product Dimensions

Объем (л)	Объем (м ³)	Вес (кг)	X x Y x Z (мм)	Количество бойлеров в деревянном ящике	Размеры упакованной продукции * T x U x V (см)
20 л	0,09	12	500 x 415 x 415	20 штук	100 x 120 x 205 см
25 л	0,11	14	600 x 415 x 415	20 штук	100 x 120 x 205 см
30 л	0,12	15,5	680 x 415 x 415	20 штук	140 x 120 x 205 см
40 л	0,14	17	820 x 415 x 415	20 штук	170 x 120 x 205 см
60 л	0,19	21	1090 x 415 x 415	20 штук	220 x 120 x 205 см
75 л	0,23	25	1340 x 415 x 415	20 штук	275 x 120 x 205 см

* Размеры соответствуют евро нормам.

Размеры контейнеров и грузовика

	Высота x Ширина x Длина	Объем (м ³)
20" Контейнер	2335 x 2290 x 5890 mm	33,3
40" Контейнер	2335 x 2260 x 12015 mm	66,9
40" Контейнер типа High Cube	2580 x 2260 x 12015 mm	76
Грузовик (Евро нормы)	2500 x 2450 x 13400 mm	73

Контактная информация

СОЛАРЕКС

Адрес: Имес Санайи Ситези А Блок 106, ул. Йукари, 48, Дудуллу, Стамбул, ТУРЦИЯ
Почтовый индекс: 34776

Тел.: (0090) 216 314 85 80
Англ.: (0090) 532 685 96 30
Факс: (0090) 216 364 10 29

www.solareks.com.tr
info@solareks.com.tr

www.solareks.com
info@solareks.com

www.solareksboiler.com
www.marine-boiler.com

Все права защищены. Ни одна из частей этого каталога не может быть воспроизведена, сохранена в поисковой системе, или передана в любом формате или каким-либо образом: электронным, механическим, фотокопированием, посредством записи без предварительного разрешения обладателя авторских прав. Для получения информации о разрешении, обращайтесь по адресу электронной почты: info@solareks.com.

© Solareks Güneş Enerjisi Sistemleri Alper Uysal 2005