



РИС-КЪНЕВ ЕООД
ПРОЕКТИРАНЕ, ИЗГРАЖДАНЕ И СЕРВИЗ НА ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ,
КЛИМАТИЗАЦИЯ

Тел: 0899908633, 0898647249, 0899939924
www.otoplenie-ris.com; e-mail: office@otoplenie-ris.com

СЛЪНЧЕВИ БОЙЛЕРИ

Разнообразие от бойлери от експерта в слънчевите системи

Предимства

- Естетична PVC обшивка в цвят RAL 9006
- Водосъдържател със стъклокерамично покритие, изработен от стоманена ламарина S235JR, съгл. DIN 4753-3 или неръждаем водосъдържател
- Магнезиев анод за защита на водосъдържателя от корозия, за всички емайлирани модели
- Ревизионен отвор Ø180 за моделите до 500 литра и Ø280 за моделите от 750 литра нагоре
- Всички изводи са с вътрешни резби
- Муфи на серпентините 1" за улеснена циркулация на топлоносителя
- Серпентини с увеличена топлообменна повърхност с цел ефективност
- Работно налягане: Водосъдържател: 8 bar; Серпентини: 16 bar
- Термометър
- Възможност за добавяне на терморегулатор и електрически нагревател като резервен топлинен източник

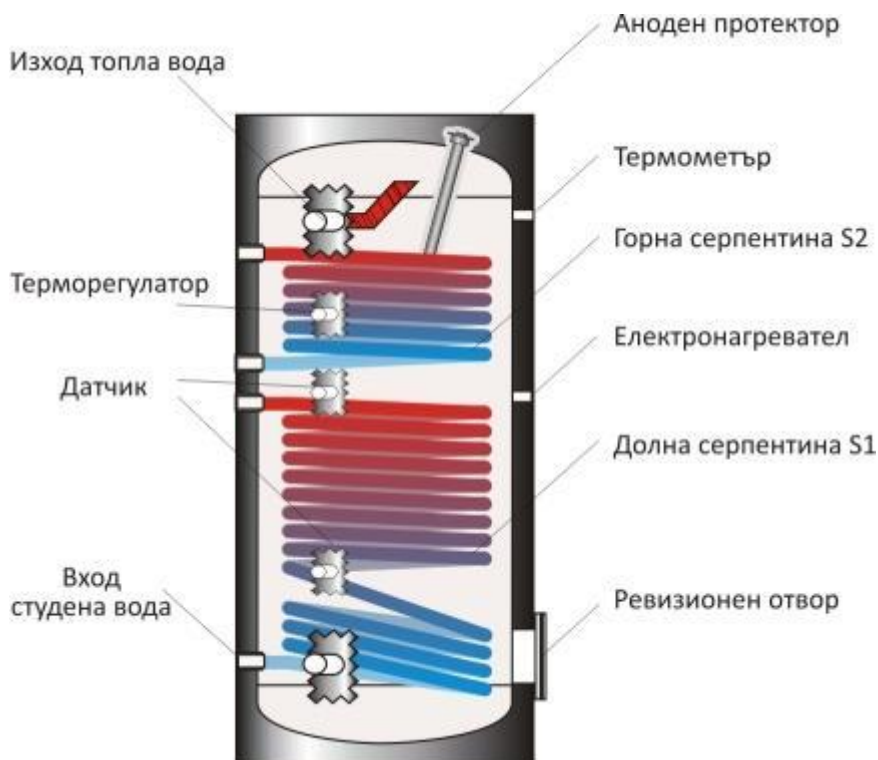




РИС-КЪНЕВ ЕООД
ПРОЕКТИРАНЕ, ИЗГРАЖДАНЕ И СЕРВИЗ НА ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ,
КЛИМАТИЗАЦИЯ

Тел: 0899908633, 0898647249, 0899939924
www.otoplenie-ris.com; e-mail: office@otoplenie-ris.com

Технически характеристики:

		150	200	300	400	500	750	1000	1500	
Електрически модел	Модел									
	Обем	l	150	200	300	400	500	750	1000	1500
	Височина /вертикален модел/	mm	1070	1340	1410	1460	1710	2000	2050	2310
	Височина /хоризонт. модел/	mm	(695)	(695)	790	890	890	1090	1190	1190
	Височина /накланяне, изправяне/	mm	1210	1460	1580	1670	1890	2030	2070	2370
	Диаметър	mm	Ø560	Ø560	Ø650	Ø750	Ø750	Ø950	Ø1050	Ø1050
	Работно налягане / макс. температура	bar/°C	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95	10/95
	Ориентация (хоризонт./вертикален)		(х)/в	(х)/в	х/в	х/в	х/в	х/в	х/в	х/в
	Изоляция		50 mm твърд PU	50 mm твърд PU	50 mm твърд PU	50 mm твърд PU	50 mm твърд PU	100 mm мек PU	100 mm мек PU	100 mm мек PU
	Материал на водосъдържателя		CrNi/En	CrNi/En	CrNi/En	CrNi/En	CrNi/En	CrNi/En	CrNi/En	CrNi/En
	Аноден протектор	mm	300	300	450	600	600	700	700	700
	Мощност на ел.нагревателя	kW	3	3	4.5	6	7.5	7.5	2x7.5	3x7.5
	Термометър		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Долна серпентина S1									
Топлообменна повърхност	m ²	0.74	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.7	3	
Вместимост	l	4.56	5.55	7.4	9.25	11.1	12.95	16.65	18.5	
Продължителна мощност по DIN 4708; 80/60/45°C	kW m ³ /h	25 0.61	29 0.71	53 1.30	62 1.52	72 1.77	80 1.97	105 2.58	131 3.22	
NL – мощностен коеф. при 60°C		2.5	4.5	11	13	18	32	42	64	
Загуба на налягане Δр	mbar	65	75	120	180	210	210	260	310	
Горна серпентина S2										
Топлообменна повърхност	m ²	1.4	0.6	0.9	1	1.2	1.4	1.9	2.5	
Вместимост	l	2.47	3.7	5.55	6.17	7.4	8.63	11.72	15.42	
Продължителна мощност по DIN 4708; 80/60/45°C	kW m ³ /h	15 0.37	18 0.44	21 0.52	27 0.66	34 0.84	50 1.23	62 1.52	74 1.82	
NL – мощностен коеф. при 60°C		1	1.5	2	2.2	2.8	10	28	34	
Загуба на налягане Δр	mbar	48	55	70	80	90	150	210	260	
Работно налягане / макс. температура на серпентините	bar/°C	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	16/110	
Допълнителни датчици	бр.	2	2	2	2	2	2	2	2	

* Данните в скоби не ваят за моделите с две серпентини
 ** CrNi - неръждаема стомана
 *** Ep - стомана със стъклокерамичен емайл