

## Термосифон под налягане SP.

неръждайка SP



Водосъдържателят е под налягане, а вакуумните тръби са в комбинация с термотръба Heat Pipe. Добавен е странично разположен ел. нагревател с вграден термостат. Защитен е с предпазен РТ клапан, който се активира по налягане 6.0 Бара и по висока температура 80-85 градуса Целзий. Директно се свързва към водопроводната мрежа, ако налягането ѝ не превишава 6.0 Бара. В противен случай е необходимо да се монтира редуцир-вентил.

### Спецификация и цени.

**Вътрешен съд на водосъдържателя** - диаметър 360 мм, изработен неръждаема стомана Food grade SUS304-2B с дебелина 1.2 мм. Максимално допустимо налягане 6.0 бара.

**Обшивка** - диаметър 470 мм.

**Изолация** - полиуретанова пяна с дебелина 55 мм.

**Вакуумни тръби с Heat Pipe** - Боросиликатно стъкло с дебелина 1.6 мм, 1800/58 мм с 3-слойно

покритие SS-CU-ALN/ALN. Термотръби от мед с дебелина 0.6 мм и дължина на кондензатора 80 мм.

**Крепежни болтове** - M8 неръждаема стомана SUS304.

**Фитинги** - вход 1/2" външна, изход 1/2" външна, вентилация 1/2" външна, ел. нагревател 1 1/4" вътрешна, температурен сензор 1/2" вътрешна.

**Предпазен клапан РТ** - с двойно действие по налягане 6.0 Бара и по температура 80-85 градуса Целзий.

**Ел. нагревател** -1500W, 230VAC.

**Стойка SC** - ламарина от стомана с дебелина 1.5 мм, галванизирана и боядисана с изпичане на боята по автомобилна технология. Ъгъл 45 градуса.

**Стойка SS** - неръждаема стомана SUS201 с дебелина 1.2 мм. Ъгъл 40 градуса.

**Обшивка SC** - 0.5 мм галванизирана ламарина с PVDF покритие.

**Обшивка SS** - неръждаема стомана Food grade SUS304-2B с дебелина 0.31 mm.

		Ефективна площ	Размери SCP/SP	
	Вместимост (литри) (м2)		ДхШхВ (мм)	SP Лева
<b>12 тръбен</b>	110	0.92	1800x1210x1750 1770x1210x1560	-
<b>15 тръбен</b>	130	1.15	1800x1450x1750 1770x1450x1560	-
<b>18 тръбен</b>	150	1.37	1800x1690x1750 1770x1690x1560	1890
<b>24 тръбен</b>	200	1.83	1800x2170x1750 1770x2170x1560	2290
<b>30 тръбен</b>	250	2.29	1800x2650x1750 1770x2650x1560	2690