



## Слънчеви колектори за подгряване на водата в басейни, производство на Magen, Израел

Сигурно, ефективно и евтино решение за сезонното загряване на водата на басейни. Водата от басейна минава директно през слънчевия колектор. Материалът от който е направен колектора е изключително устойчив на атмосферни влияния, UV-лъчения, както и на вредното въздействие на водата в плувните басейни.

**Соларният колектор е с десетгодишна гаранция.**

Максимално опростен монтаж, който можете да направите и сами. Могат да се монтират навсякъде – на покрив, на огради, на земята.

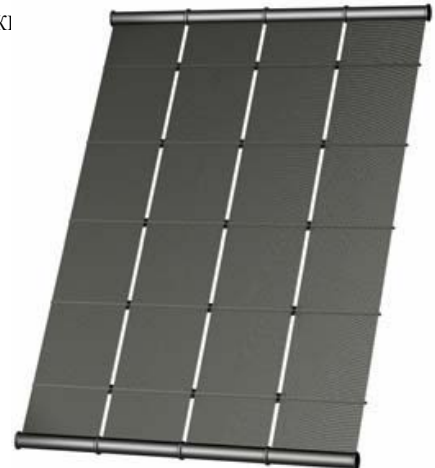
**Броят на необходимите панели** се изчислява лесно:

- Ако басейнът е без покривало: за  $m^2$  басейн -  $m^2$  солари
- Ако басейнът е с тънко покривало: за  $m^2$  басейн - 75 %  $m^2$  солари
- Ако басейнът е с твърдо покривало на: за  $m^2$  басейн - 60 %  $m^2$  солари.

За България тези препоръчителни стойности могат да бъдат намалени в рамките на 10-15%.

### ЦЕНИ

Продукт	Цени, лева с ДДС
1. Слънчев колектор SP 4.0	497
2. Слънчев колектор SP4.8	530
3. Монтажен комплект, основен	134
4. Монтажен комплект, допълнителен	68



### ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Колектор	SP 4.0	SP 4.8
Размери (Ш x В, мм)	1240 x 3250	1240 x 3850
Абсорбираща повърхност	4	4,8
Тегло празен (кг)	8,6	10
Капацитет (литър)	12,5	15
Външен диаметър на тръбите (мм)	6,5	6,5
Вътрешен диаметър на тръбите (мм)	4,9	4,9
Максимално налягане при 60 C	14	14
Максимално налягане при 40 C	6	6
Препоръчителен дебит (литри / $m^2$ / час)	8-200	8-200
Оптималеното дебит за модул (л / модул / час)	550	660
Максимална производителност през лятото (кВтч)	4	4,8
Експлоатационен срок	25-30 години	
Гаранция	<b>10 години</b>	