

System 2300 Vakuumsolfångare Standard



Varmvatten för dusch, disk och uppvärmning



Komplett villasystem innehållande

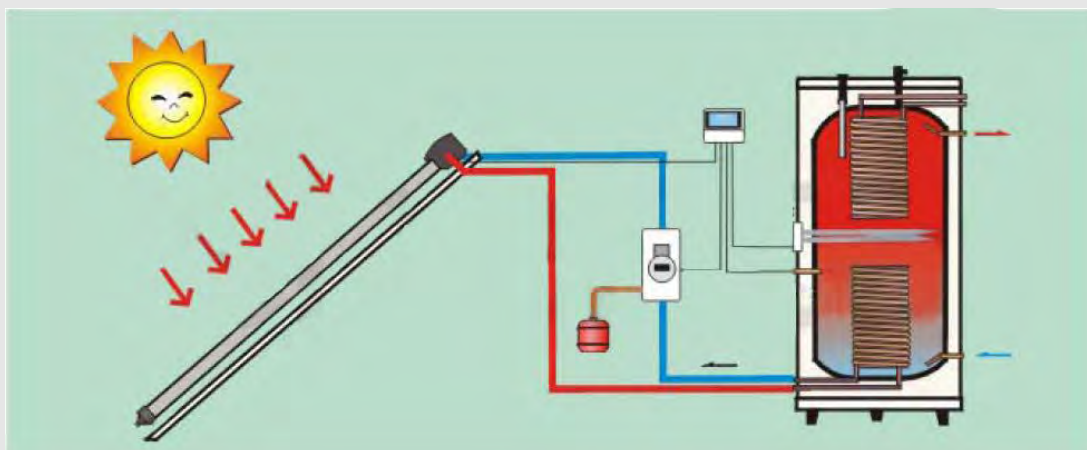
- 2 st paneler med effektiva vakuumsolfångare, heat pipe.
- Ackumulatortank med, 300 l, sol & vv-slingor & säkerhetsventil.
- Cirkulationspump 3 hastigheter.
- Säkerhetsventil solkrets 6 bar.
- Expansionskärl, 18 l
- Styrenhet.

Funktionsbeskrivning

Med cirkulationspumpen skapas en cirkulation av en värmebärande vätska (propylenglykol). Vakuumsolfångarna absorberar solinstrålningen via dess kopparhetror (heatpipe). Detta hetror värmer vätskan i kollektorn. Vätskan från kollektorn passerar ackumulatortankens botten slinga och värmer upp vattnet i ackumulatortanken.

Flödet i solfångarkretsen kontrolleras av en styrenhet.

Styrenheten känner av temperaturskillnaderna mellan kollektor och ackumulatortank med sina 3 sensorer, och reglerar pumpen. Styrenheten är programmerbar för olika ändamål.



Artikelnr	Paneler	Paneltyp	Vakuumsolfångare	Kapacitet	Byggyta	Absorbtiomsyta
Sys-2300	2 st	SCM20	Heatpipe	300-400L 50°C/dag	1,975x1,571 m/panel	5,14 m ²

Material tank	Tankisolering	Tankdiam	Tankhöjd	Tankrymd	Slingor
Rostfritt	50mm Polyuretan	630mm	1510 mm	300 L	VV & sol

SwedeSun AB

Skyttevägen 17, 186 91 Vallentuna

Tel: 08-559 22 430 Mail: info@swedesun.se

www.swedesun.se

Klimat & Energismarta väljer VAKUUMSOLFÅNGARE