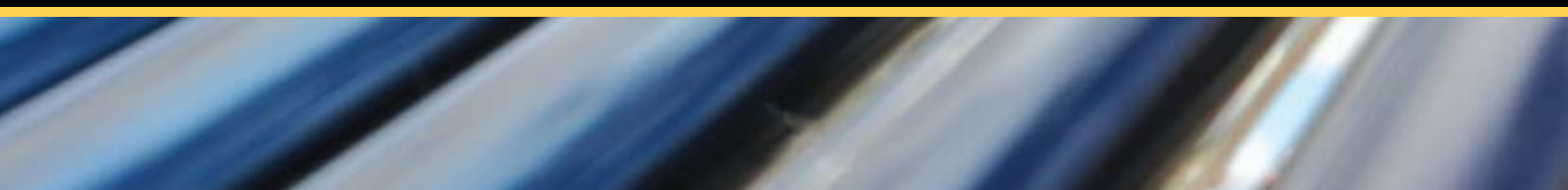


ZENIT

VAKUUMRÖRSOLFÅNGARE



"Driftsäker och effektiv teknik för jämn energiproduktion hela dagen."



Zenit är en väldesignad solfångare som klarar höga temperaturdifferenser och ger en jämn energiproduktion. Vakuumet i rören isolerar så att ingen värme strålar ut och går till spillo. Effektiviteten är så hög att solfångaren genererar värme även en kall vinterdag.



Högeffektiv solvärme

En termisk solfångare bygger på att en vätska värms upp av solen. Det är en enkel och driftsäker teknik med hög verkningsgrad som fungerar lika bra på småhus som på stora fastigheter, för såväl uppvärmning som tappvatten.

Vakuümörrens höga energiutbyte beror på vakuüms höga isoleringsförmåga och den runda formen som upptar sol och ger en jämn energiproduktion hela dagen. De tättsittande rören gör solfångaren effektiv oavsett solens infallsvinkel. Zenit vakuümörssolfångare är så effektiv att den genererar värme även en kall vinterdag.

Lågt och fast energipris

Du får en anläggning som levererar värme och varmvatten under många år. De flesta kalkyler för solvärme räknar med en livslängd på minst 10–20 år, men de flesta ger många fler år än så. Du minskar för lång tid ditt beroende av oförutsägbara energipriser. Vakuümörren ger lågt tryckfall och kräver därför mindre pumpkapacitet vilket även håller nere kostnaden för pump och pumpning.

Zenit vakuümörssolfångare är i stort sett underhållsfria. Det räcker att se över glykolhalten och att någon gång kontrollera att solfångarna inte fått mekaniska skador. Behöver något rör bytas kan det enkelt göras utan driftstopp.

En- eller dubbelrörsutförande

Zenit finns i en- eller dubbelrörsutförande, i rostfritt eller aluminium. Dubbelrörsutförandet innebär att du får ett snyggare helhetsintryck och enklare installation, eftersom du kan göra rördragningen genom taket på ett och samma ställe.

Bidragsberättigad

När du installerar solfångare kan du få bidrag av staten. Zenit vakuümörssolfångare är testad och godkänd av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut och uppfyller kraven för att du ska kunna få bidrag.

Tekniska fakta

Höjd	140 mm
Längd	2 000 mm
Bredd	2 040 mm
Vikt	75 kg
Antal rör	24 st. (+6 extra)
Max effekt vid 50° C övertemp	1,32 kW
Årsutbyte	1 664 kWh, enligt SP vid 50° övertemp i Sverige
Anslutning (dimension, material)	Ø 22 x 1 mm, mjukt kopparrör
Lutning	30–87°
Bidragsberättigande benämning	Zenit
Godkännande	SP, Solar Keymark  012

Vakuümörssolfångare

- Högt värmeutbyte
- Minimalt underhåll
- Utvecklad för nordiskt klimat
- Minskar din energikostnad
- Oberoende av infallsvinkel
- Lång livslängd
- Enkel installation
- Låg miljöpåverkan
- Bidragsberättigad

S-Solar

S-Solar är ett svenskt världsledande solenergiföretag med lång erfarenhet av system och teknik för termisk solenergi, uppvärmning och kyla. S-Solar etablerades 2009 och är en sammanslagning av Sunstrip AB och Exoheat AB. S-Solar har medverkat i att bygga mer än 50 % av de större anläggningar som idag finns i drift i Europa. Produkterna är testade och certifierade för hela EU – Solar Keymark. Vi arbetar med miljöanpassade produkter och miljöanpassad produktion och är kvalitets- och miljöcertifierade enligt ISO.

S-Solar AB
Kista Science Tower
164 51 Kista
info@ssolar.se
www.ssolar.se

Sunstrip AB
Skäggebyvägen 29
612 44 Finspång
Tel: 0122 - 866 60
Fax: 0122 - 866 69

S SOLAR