

ES Solfångare

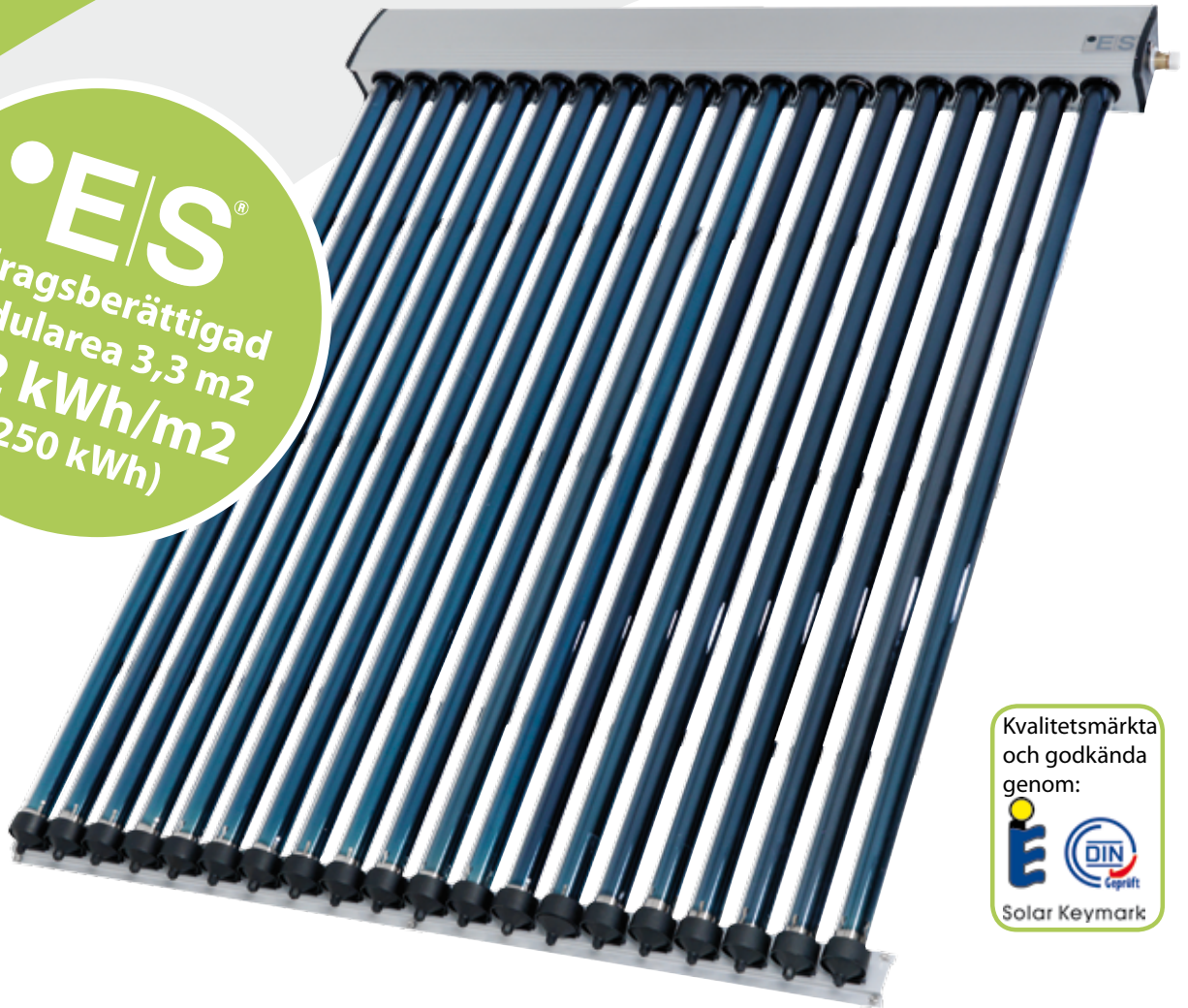
Kompleta solfångarpaket

Heat Pipe system

•E/S®
Produkter
som sänker
dina energi
kostnader

•E/S®

Bidragsberättigad
Modularea 3,3 m²
672 kWh/m²
(1250 kWh)



Kvalitetsmärkta
och godkända
genom:



Solens energi – Gratis!

Användandet av solens energi är gratis, vilket kan hjälpa till att kraftigt reducera era kostnader för uppvärmning av tappvarmvattnet samt även reducera uppvärmningskostnaderna! Kombinera energitillgången med pooluppvärmning. Du kan även duscha "gratis" under vår sommar och höst.

Goda fördelar

- Godkända av SP för bidrag
- Solar Keymark märkta
- Hög effektivitet
- Lätt att underhålla
- Enkelt att bygga ut system genom att koppla på ytterligare modul, efter behov.

Kan anslutas till befintligt system

Kan enkelt kopplas in mot befintlig tank med solslinga samt anslutas till befintligt värmesystem. Passar mycket väl ihop med ved och pelletsanläggningar och gör säsongen för eldning avsevärt kortare.

Kan enkelt kopplas samman med ES multifunktionstank för att kombinera t ex med en ES luft/vattenvärmepump, vilket är ett otroligt smart sätt att kombinera gratis energi med en högeffektiv luft/vattenvärmepump.

•E/S®

ES Solfångare

Kompleta solfångarpaket

Heat Pipe system



Box A - Pannrumspaketet

Innehåller expansionstank, styrsystem med givare, luftventil, säkerhetsventil och drivpaket.

Box B - Vakuurrör/heat pipes

Innehåller 10 st kompletta vakuurrör med heat pipes (två förpackningar per solfångarpaket).

Box C - Takmontagepaketet

Innehåller värmväxlare (manifold), aluminiumram, adapter för påbyggnad av fler paneler samt kompletta takfästen (för sluttande tak).

Dimensionering av tappvarmvattensystem.

Lämplig area på solpanel ca 1,5 m² per person.

En 20 rörs solpanel från ES är på 3,3 m².

För en familj om 2 personer är det enligt tumregeln lämpligt med 1 st ES 20 rörs solpanel och för en familj med 4 personer är det lämpligt med 2 st paneler.

Lämplig tankvolym är en ES Multifunktionstank 300 liter vid bostäder med upp till 4 personer.

Tanken är utrustad med lämplig längd på slingan om 10 meter.

ETT KOMPLETT GRUNDPAKET INNEHÅLLER:

RSK nr	6202210
Box A	x 1
Box B	x 2
Box C	x 1

ETT KOMPLETT TILLÄGGSPAKET INNEHÅLLER:

RSK nr	6202211
Box B	x 2
Box C	x 1

TEKNISK DATA

Längd	2010 mm
Bredd	1680 mm
Höjd	189 mm
Modularea	3,3 m ²
Aperturyta ref. area	1,86 m ²
Årsutbyte per modul	1250 kWh
Årsutbyte per ref. area	672 kWh / m ²
Vikt	77 kg

