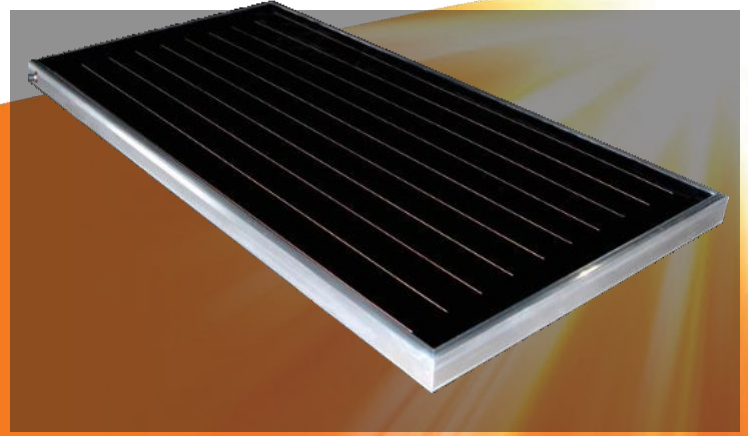


# Sundial SF6

## Laatua edullisesti

Sundial SF6- Aurinkolämpökeräin on laadukas ja testattu ratkaisu nykyaikaisiin lämmitysratkaisuihin. Se voidaan yhdistää lämmitysjärjestelmiin hyvin monipuolisesti. Huolellinen järjestelmäsuunnittelu ja varmatoiminen Sundial SF6:n takaavat erinomaisen lämmönkeruutuloksen.



Sundial  
SF6

### Sundial SF6 – varmaa toimintaa

Aurinkolämpö on erinomainen valinta tukemaan kiinteistön päälämmitysjärjestelmää. Se on 100% uusiutuvaa energiaa.

Sundial-tuotesarjaan kuuluva SF6-tasokeräin sopii käytettäväksi vapaa-ajan asuntoihin, omakotitaloihin ja suuriin rakennuksiin. Patentoitu rakenne takaa kestävä ja tiiviin keräimen, mikä on välttämätöntä hyvään lämmönkeräystulokseen pyrittäessä. Eristeenä käytettävä mineraalivilla soveltuu erinomaisesti vaativiin pohjoihin olosuhteisiin.

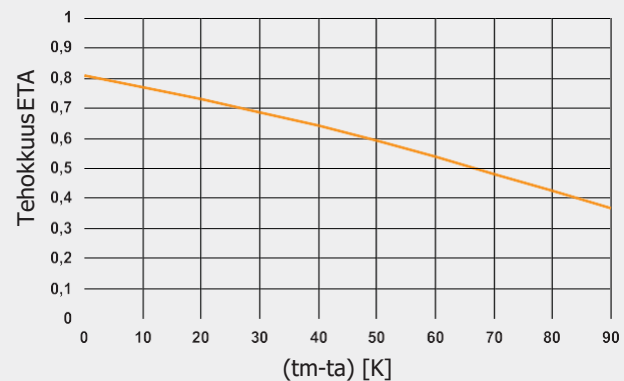
### Testattua laatua – vaivaton asentaa

Sundial SF6 on kevyt ja siten vaivaton asentaa. Keräin voidaan asentaa pysty- tai vaaka-asennuksena sille suunnitellun asennussarjan avulla. Tasokkaan Sundial SF6 -keräimen laatu on testattu EN12975 -standardin mukaan ja tuotteella on 10 vuoden SF-takuu!

Katso myös muut Sundial-tuotteet ja referenssit osoitteessa [www.sundial.fi](http://www.sundial.fi)

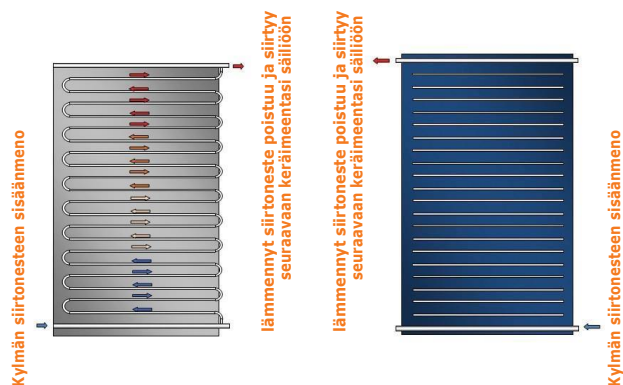
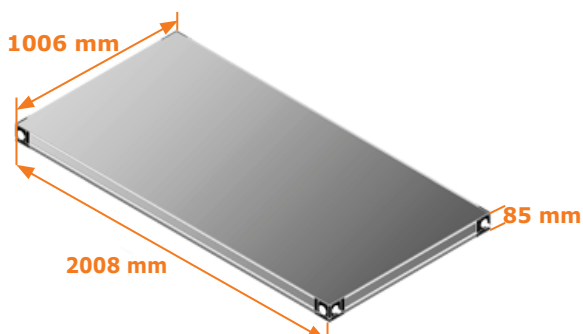


### Sundial SF6: käyttötehokkuus



## Sundial SF6 –laatu edullisesti

### Sundial SF6: tekniset tiedot



#### Tekniset tiedot

<b>Rakenne:</b>	Tasokerääjä
<b>Absorberin tyyppi:</b>	Al, paksuus 0,5 mm
<b>ulkomitat:</b>	2008 x 1006 x 85 mm 2 m <sup>2</sup>
<b>Absorptiopinta-ala:</b>	1941 x 961 1,87m <sup>2</sup>
<b>Absorption pinnoite:</b>	BlueTec
<b>stagnaatiolämpötila</b>	208 °C
<b>Absorptiokyky</b>	95 %
<b>emissio</b>	5 %
<b>lämmöneriste</b>	40 mm mineraalivilla
<b>hyötysuhde</b>	n0=0.81, a1=3,44 (W/°Cm <sup>2</sup> ), a2=0.016(W/°Cm <sup>2</sup> )
<b>lämmönsiirtoneste</b>	Coracon Sol 5F
<b>Keräimen tilavuus</b>	1.8 l
<b>Painotyhjäjä</b>	38 kg
<b>Maksimi käyttöpaine</b>	1000 kPa (10 bar)
<b>Painehäviö</b>	910 Pa @ 82 kg/h
<b>Asennuskulma</b>	0-90°
<b>lasikate</b>	Lämpökäsitelty Prismatic turvalasi
<b>Putkiliitännät Cu:</b>	Ø 22 mm

