

SÍKKOLLEKTOR

CFSR-ST-NL215

Európa egyik legjobb teljesítményű síkkollektora antireflexiós üvegfedéssel.



CFSR-ST-NL215 Síkkollektor

Külső méretek (mm)	1000 x 2125 x 90
Bruttó felület	2,141m ²
Abszorber felülete	1,87m ²
Nettó tömeg	38 kg
Abszorber	Réz lemez
Abszorpciós tényező	95 %-os
Kibocsátási tényező	5 %
Legnagyobb üzemi nyomás	6 Bar
Nyomáspróba	9 Bar
Legnagyobb üzemi hőmérséklet	200 °C
Hőt szállító folyadék	Fagyálló
Folyadék tartalom	1,6 l
Csőszerelés típusok	22 mm
Kollektor hatásfok	77 %
Keret	Alumínium
Alsó	Alumínium
Kollektor hőszigetelés	Ásványgyapot
Hegesztés típusa	Ultrahangos

Sorba köthető, ferde vagy sík tetőre egyaránt szerelhető. A magas teljesítménynek és a sokoldalú szerelhetőségnek köszönhetően egyike a legkeresettebb kollektoroknak a piacon.

Az üveg: Pirzma antireflexiós üvegborítás, mely nagy tisztaságú, alacsony vastartalmú, edzett üvegből készül, fényáteresztő képessége meghaladja a 91%-ot, ami magas optikai hatásfokot eredményez. A kitűnő szelektivitással rendelkező elnyelő lemez (abszorber) feladata a napsugárzás elnyelése és hővé alakítása, valamint a keletkezett hő átadása a kollektorban keringő folyadéknak. Modern, ultrahangos hegesztőrendszerben gyártják az egységes sík abszorber lemezeket. Az összefüggő felület, ellentétben a szeletekből összetett felülettel, jobb hőszigetelést biztosít. A zárt alumínium burkolat körkörös szigetelése minimális hővesztést eredményez.

Fogyasztói ár: 59.900 Ft + ÁFA

1095 Budapest, Soroksári út 110.
GPS: N47.4597° ; E19.08305°

Tel: +36-1-306-27-44 Fax: +36-1-296-04-59
www.solar-napkollektor.hu raktar@solar-napkollektor.hu