

A Calpak sajáttartályos napkollektor rendszerek ideális megoldást nyújtanak hétvégi házak, melléképületek, szerelő létesítmények melegvízzel történő ellátására. A készülék gyorsan üzembe helyezhető, kiegészítő elektromos fűtőbetétje segítségével átmeneti, borús időben is előállítja a szükséges melegvizet. 125L-től 300L-ig Típusai: 125/2 160/2,5 200/4 300/4 160/14VTN 200/16VTN

Calpak GIGA NS sajáttartályos síkkollektorok

www.ae-centrum.hu

"Sandwich" típusú sajáttartályos síkkollektor	
Tartály térfogata:	290 liter
Magas minőségű műanyag burkolat	
Szolár folyadék mennyisége:	16,8 liter
Tartály tömege (üresen):	85 kg
Tartály tömege (feltöltve):	375 kg
Giga 250G kollektor:	2 db
Felépítése:	Monolit
Kollektor bruttó felülete/ db:	2,51 m ²
Kollektor lefedése:	3 mm vastag edzett szolár üveg
Abszorber felület/ db:	2,32 m ²
Abszorber anyaga:	Acél ST 12-03
	Beépített 8mm-es csatornák két fémlemez között
Abszorber bevonata:	Fekete szolár festék
Abszorpciós tényező:	
Emissziós tényező:	
Abszorberben található szolár folyadék mennyisége/ db:	6,2 liter
Kollektor tömege (üresen)/ db:	61 kg
Rendszer teljes tömege (üresen):	216 kg
Rendszer teljes tömege (feltöltve):	543 kg
Szigetelés anyaga:	Poliuretán, alumíniummal borítva
Szigetelés vastagsága:	30 mm, 40-45 kg/ m ³
Burkolat (keret/ hátlap):	Eloxált alumínium
Tömítés:	EPDM
Csatlakozó mérete:	Ø22 mm
Maximális működési hőmérséklet:	156,5°C
Maximális üzemi nyomás:	1,5 bar
Energiahozam	2250 kWh/ év
Elektromos fűtőbetét (opcionális):	3,5 kW
Méretek:	
Kollektor magassága (A):	1070 mm
Kollektor szélessége (B):	4710 mm
Állvány mélysége (C):	1130 mm
Teljes magasság (D):	1600 mm
Átló (E):	1960 mm
Tartály átmérő (F):	560 mm
Tartály szélesség (G):	2500 mm
Kollektor mélység (H):	95 mm
Talpak távolsága (I):	850 mm

300/5 GH

Calpak Solar Energy



A megjelenés hasonló