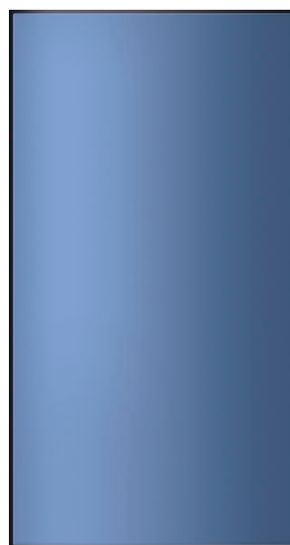


Plochý kolektor k montáži na střechu SOL 27 basic

Dokonalá konstrukce.

Ploché kolektory spolehlivě pohlcují energii ze slunečního záření a přeměňují ji na využitelné teplo. Konstrukce vynikne především při použití více kolektorů uspořádaných na střeše do uzavřeného obrazce. Na základě nejmodernější absorpční technologie lze zachytit až 95 % slunečních paprsků. Základní varianta SOL 27 basic oslní svým dobrým poměrem cena-výkon. Díky své hmotnosti 38,5 kg lze systém SOL 27 basic namontovat na taškovou krytinu, tašky bobrovky, na břidlicové nebo na šindelové střechy stejně jako na plochou střechu nebo na stěnu. K optimálnímu využití střešní plochy jsou systémy dodávány ve svislé a vodorovné konstrukci.



Příklad zobrazení SOL 27 basic

Nejdůležitější znaky

Štíhlá rámová konstrukce

Nízké montážní náklady

Atraktivní poměr ceny a výkonu

Flexibilní možnosti instalace nabízejí optimální využití vlastností střechy

Účinnost 79%

Rychloupevňovací systém umožňuje dosažení krátké doby montáže

Vhodné pro celou řadu způsobů montáže

Vzájemné hydraulické propojení kolektorů je předem namontované



Typ	
Typ	SOL 27 basic
Objedn. č.	228927
technické údaje	
Provedení	na střechu
Konstrukce	Svislá
Úhel	20°...85°
Připojení kolektoru	G 3/4
Celková plocha	2,53 m ²
Aperturní plocha	2,39 m ²
Plocha absorberu	2,38 m ²
Maximální klidová teplota	213 °C
Max. provozní tlak	0,60 MPa
Objem kapaliny	1,30 l
Jmenovitý průtok	50...300 l/h
Tlakové ztráty při 300 l/h	0,00 MPa
Výška	2168 mm
Šířka	1168 mm
Hloubka	93 mm
Hmotnost	38,50 kg
Účinnost	79 %