

Kolektor słoneczny haftowany KSH.A-2,3

Kod Hydrauliko: 139659 Kod Kospel: 5906564211805



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Wymiary **1072x2424x90**
- Średnica przyłączy **18mm**
- Waga **41.80**
- Wymiary **1072x2424x90**
- Średnica przyłączy **18mm**
- Waga **41.80**

KOLEKTOR SŁONECZNY PŁASKI, HARFOWY KSH.A-2,3

Kolektory słoneczne KSH.A-2,3 są sercem systemów solarnych służących do przygotowania ciepłej wody. Powiększona powierzchnia kolektorów pozwala uzyskać większą moc cieplną i ograniczyć ilość paneli przy budowie instalacji solarnych. Idealnie nadają się zarówno do niewielkich instalacji dla budownictwa jednorodzinnego, jak i do budowy dużych systemów, np. w obiektach użyteczności publicznej. Można je również stosować do ogrzewania wody w basenach kąpielowych oraz do wspomagania ogrzewania budynków.

Najważniejsze zalety

Najlepsze parametry przetwarzania promieniowania słonecznego - współczynnik absorpcji 95%, emisji 5% - dzięki zastosowaniu absorbera z blachy aluminiowej pokrytej wysokoselektywną warstwą absorpcyjną Blue Tec eta plus oraz pryzmatycznej szyby solarnej klasy U1 o wysokiej przepuszczalności promieniowania słonecznego 91,4%.

Doskonały przekaz energii cieplnej do systemu grzewczego dzięki ultradźwiękowej technologii łączenia blachy

absorbera z systemem rurek miedzianych.

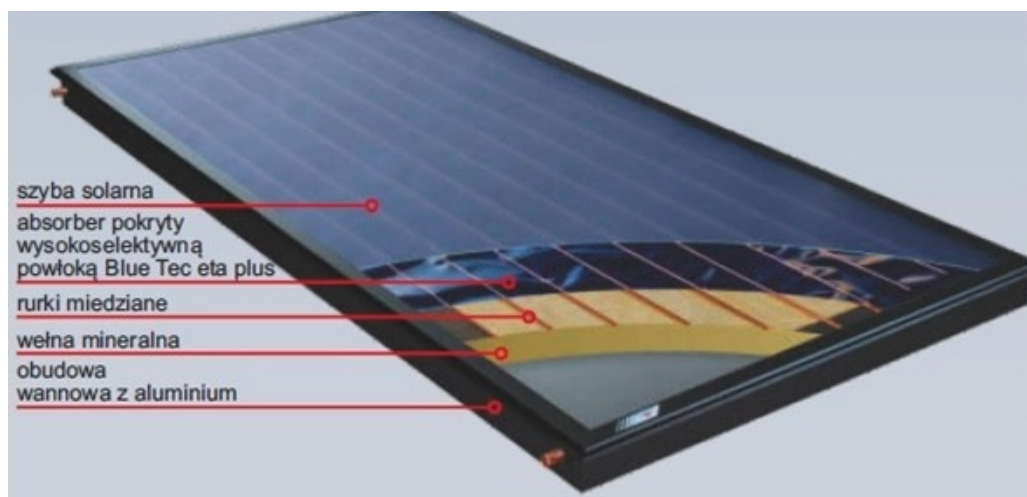
Zwarta wannowa obudowa wykonana z blachy aluminiowej malowanej proszkowo zapewnia wysoką szczelność i gwarantuje wieloletnią eksploatację.

Zminimalizowane straty ciepła do otoczenia dzięki najwyższej jakości izolacji termicznej z zagęszczonej skalnej wełny mineralnej

Unikatowy system elastycznych złączy między kolektorami zapewniający trwałe i bezawaryjne połączenia hydrauliczne.

Specjalnie skonstruowane zestawy montażowe wykonane ze stali nierdzewnej i aluminium zapewniają szybki i pewny montaż na dachach o różnych kątach nachylenia.

Typ izolatora		KSH-2,0	KSH-A-2,0	KSH-2,3	KSH-A-2,3
Szerokość	mm	1072	1072	1072	1072
Wysokość	mm	2119	2119	2424	2424
Głębokość	mm	90	90	90	90
Masa	kg	36,5	36,5	41,8	41,8
Materiał absorbera pokrytego wysokoszczelnym warstwą absorpcyjną Blue Tec eta plus		miedź	aluminium	miedź	aluminium
Powierzchnia brutto	m	2,27	2,27	2,6	2,6
Powierzchnia absorbera	m	2	2	2,3	2,3
Powierzchnia agentury	m	1,98	1,98	2,27	2,27
Grubość izolacji	mm	45	45	45	45
Objętość gęstości	dm	1,13	1,13	1,4	1,4
Max. ciśnienie robocze	MPa	0,6	0,6	0,6	0,6
Grubość przyłączy	mm	18	18	18	18
Grubość szkła	mm	3,2	3,2	3,2	3,2
Współczynnik absorpcji	%	95	95	95	95
Współczynnik emisji	%	5	5	5	5
Przepływ min. - max.	dm ³ /min	1 - 4	1 - 4	1 - 4	1 - 4



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.