

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 811/2013/EU rendelet (I. táblázat) és a 812/2013/EU rendelet (II. táblázat) követelményein alapulnak.

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8718530954
I. tábl.: Szolárberendezés helyiségfűtő készülékekkel és kombinált fűtőkészülékekkel való használatra			
Apertúrafelület	A_{sol}	m^2	2,25
Kollektor hatásfoka	η_{col}	%	56
II. tábl.: Szolárberendezés vízmelegítővel való használatra			
Apertúrafelület	A_{sol}	m^2	2,25
Optikai hatásfok	η_D		0,725
Elsőfokú hőveszteségi együttható	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Másodfokú hőveszteségi együttható	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Beesésiszög-módosító	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbi (EU) 811/2013 (tablica I) i (EU) 812/2013 (tablica II).

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8718530954
Tablica I. Solarni uređaj za primjenu s grijačima prostora i kombiniranim grijačima			
Svijetla površina kolektora	A_{sol}	m^2	2,25
Učinkovitost kolektora	η_{col}	%	56
Tablica III. Solarni uređaj za primjenu s grijačima vode			
Svijetla površina kolektora	A_{sol}	m^2	2,25
Optički stupanj učinkovitosti	η_0		0,725
Linearni koeficijent prolaska topline	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Kvadratni koeficijent prolaska topline	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Faktor ispravka upadnog kuta	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

I den mån de är tillämplbara på produkten baseras följande information på kraven i förordningarna (EU) 811/2013 (tabell I) och (EU) 812/2013 (tabell II).

Produktinformation	Symbol	Enhet	8718530954
Tabell I: Solvärmeutrustning för användning med rums- och kombienheter			
Solfångarens öppningsarea	A_{sol}	m^2	2,25
Solfångarens effektivitet	η_{col}	%	56
Tabell II: Solvärmeutrustning för användning med varmvattenberedare			
Solfångarens öppningsarea	A_{sol}	m^2	2,25
Verkningsgrad vid nollförlust	η_0		0,725
Första gradens koefficient	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Andra gradens koefficient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Infallsvinkelsreglage	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 811/2013 (tabl. I) et (UE) 812/2013 (tabl. II) dans la mesure où elles sont applicables au produit.

Caractéristiques du produit	Symbole	Unité	8718530954
Tabl. I : installation solaire pour l'utilisation avec des appareils mixtes ambiants			
Surface d'entrée du capteur	A_{sol}	m^2	2,25
Efficacité du capteur	η_{col}	%	56
Tabl. II : installation solaire pour l'utilisation avec des préparateurs d'eau chaude sanitaire			
Surface d'entrée du capteur	A_{sol}	m^2	2,25
Rendement optique	η_D		0,725
Coefficient de perte du premier ordre	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Coefficient de perte du second ordre	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Facteur d'angle d'incidence	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 811/2013 (tabel I) og (EU) 812/2013 (tabel II).

Produktdata	Symbol	Enhed	8718530954
Tabel I: Solarudstyr til brug med apparater til rumopvarmning og kombikedler			
aperturområde på solfanger	A_{sol}	m^2	2,25
solfangereffektivitet	η_{col}	%	56
Tabel II: Solarudstyr til brug med apparater til varmtvandsproduktion			
aperturområde på solfanger	A_{sol}	m^2	2,25
effektivitet ved nulbelastning	η_0		0,725
førsteordenskoefficient	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
andenordenskoefficient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
indfaldsvinkel-korrektionsfaktor	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Доколкото е приложимо за продукта, данните по-долу се основават на изискванията на Регламент (ЕС) № 811/2013 (таблица I) и Регламент (ЕС) № 812/2013 (таблица II).

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	8718530954
Табл. I: Соларно устройство за употреба със стаини и комбинирани отоплителни уреди			
Приемна площ на колектора	A_{sol}	m^2	2,25
Ефективност на колектора	η_{col}	%	56
Таблица II: Соларно устройство за употреба с уреди за производство на топла вода			
Приемна площ на колектора	A_{sol}	m^2	2,25
Коефициент на полезно действие при нулеви загуби	η_0		0,725
Коефициент от първи порядък (коефициент, отчитащ топлинните загуби на колектора)	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Коефициент от втори порядък (коефициент, отчитащ зависимостта на коефициента от първи порядък от температурата)	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Влияние на ъгъла на падане	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 811/2013 (tabel I) ja (EL) 812/2013 (tabel II) nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	8718530954
Tab. I: päikesemoodul ruumi- ja kombineeritud kütteseadmetele			
kollektori sisendpindala	A_{sol}	m^2	2,25
päikesekollektori kasutegur	η_{col}	%	56
Tab. II: päikesemoodul soojaveevalmistitele			
kollektori sisendpindala	A_{sol}	m^2	2,25
tõhusus nullkao korral	η_0		0,725
päikesekollektori soojuskaotegur	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
päikesekollektori soojuskaoteguri temperatuuritundlikkus	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
langemisnurgategur	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Jei taikoma gaminiui, tai žemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 811/2013 (I lentelė) ir (ES) 812/2013 (II lentelė) reikalavimais.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8718530954
I lent.: saulės kolektorių įrenginys eksploatavimui su patalpų ir kombinuotais šildymo įrenginiais			
Kolektoriaus apertūros plotas	A_{sol}	m^2	2,25
Kolektoriaus efektyvumas	η_{col}	%	56
II lent.: saulės kolektorių įrenginys eksploatavimui su karšto vandens paruošimo katilais			
Kolektoriaus apertūros plotas	A_{sol}	m^2	2,25
Nulinio nuostolio efektyvumas	η_0		0,725
Pirmosios eilės koeficientas	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Antrosios eilės koeficientas	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Kritimo kampo modifikatorius	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Tālāk norādītie dati balstās uz Regulas (ES) 811/2013 (I tabula) un (ES) 812/2013 (II tabula) prasībām, ciktāl tās piemērojamas produktam.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	8718530954
I tab.: solārā ierīce izmantošanai ar telpu un kombinētajām apkures iekārtām			
Kolektora apertūras laukums	A_{sol}	m^2	2,25
Kolektora efektivitāte	η_{col}	%	56
II tab.: solārā ierīce izmantošanai ar karstā ūdens sildītājiem			
Kolektora apertūras laukums	A_{sol}	m^2	2,25
Transformācijas koeficients bez siltuma zudumiem	η_0		0,725
Pirmās kārtas koeficients	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Otrās kārtas koeficients	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Krišanas leņķa korekcijas faktors	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Voor zover van toepassing op het product, is de volgende informatie gebaseerd op de vereisten van de richtlijnen (EU) 811/2013 (tabel I) en (EU) 812/2013 (tabel II).

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	8718530954
Tab. I: Zonneboilersysteem voor gebruik met ruimteverwarmings- en combitoestellen			
Apertuuroppervlak van de collector	A_{sol}	m^2	2,25
Collectorrendement	η_{col}	%	56
Tab. II: Zonneboilersysteem voor gebruik met warmwatervoorziening			
Apertuuroppervlak van de collector	A_{sol}	m^2	2,25
Efficiëntie bij nulverlies	η_0		0,725
Primaire coëfficiënt	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Secundaire coëfficiënt	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Instalingshoekmodifier	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 811/2013 (Tabelle I) und (EU) 812/2013 (Tabelle II).

Produktdaten	Symbol	Einheit	8718530954
Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,25
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	56
Tabelle II: Solareinrichtung zum Einsatz mit Warmwasserbereitern			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,25
Optischer Wirkungsgrad	η_D		0,725
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	3,52
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 811/2013 (tabuľka I) a (EÚ) 812/2013 (tabuľka II).

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8718530954
Tab. I: Solárne zariadenie na použitie s prístrojmi na vykurovanie priestorov a kombinovanými vykurovacími prístrojmi			
Plocha apertúry kolektora	A_{sol}	m ²	2,25
Účinnosť kolektora	η_{col}	%	56
Tab. II: Solárne zariadenie na použitie so zariadeniami na prípravu teplej vody			
Plocha apertúry kolektora	A_{sol}	m ²	2,25
Stupeň optickej účinnosti	η_D		0,725
Koeficient lineárnej prestupnosti tepla	a_1	W/(m ² K)	3,52
Koeficient kvadratického prestupu tepla	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
Korekčný faktor uhla dopadu	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 (Tabella I) e (UE) 812/2013 (Tabella II).

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	8718530954
Tab. I: componente per sistema solare destinato all'impiego con apparecchi per riscaldamento d'ambiente e apparecchi combi			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m ²	2,25
Efficienza del collettore	η_{col}	%	56
Tab. II: componente per sistema solare destinato all'impiego con scaldia acqua			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m ²	2,25
Efficienza a dispersione zero	η_0		0,725
Coefficiente di trasmissione di calore lineare	a_1	W/(m ² K)	3,52
Coefficiente di trasmissione di calore lineare quadratico	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
Fattore di correzione angolo di incidenza	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 811/2013 (tabela I) i (UE) 812/2013 (tabela II).

Dane produktu	Symbol	Jednostka	8718530954
Tabela I: Instalacja solarna do stosowania z urządzeniami grzewczymi pokojowymi i dwufunkcyjnymi			
Pole powierzchni apertury kolektora	A_{sol}	m^2	2,25
Efektywność kolektora	η_{col}	%	56
Tabela I: Instalacja solarna do stosowania z podgrzewaczami c.w.u.			
Pole powierzchni apertury kolektora	A_{sol}	m^2	2,25
Sprawność przy zerowych stratach	η_0		0,725
Współczynnik strat ciepła	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Temperaturowy współczynnik strat ciepła	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Współczynnik kąta padania	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 811/2013 (tabulka I) a (EU) 812/2013 (tabulka II).

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	8718530954
Tab. I: Solární instalace pro použití s pokojovými a kombinovanými topnými zařízeními			
Plocha apertury kolektoru	A_{sol}	m^2	2,25
Účinnost kolektoru	η_{col}	%	56
Tab. II: Solární instalace pro použití se zařízeními na přípravu teplé vody			
Plocha apertury kolektoru	A_{sol}	m^2	2,25
Účinnost při nulové ztrátě	η_0		0,725
Koeficient prvního řádu	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Koeficient druhého řádu	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Modifikátor úhlu dopadu	IAM		0,91

Solar 5000 TF

FKC-2S

8718530954

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbi (EU) 811/2013 (tab. I) i (EU) 812/2013 (tab. II).

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	8718530954
Tab. I: Solarni sistem za primenu sa sobnim i kombinovanim uređajima			
Površina aperture kolektora	A_{sol}	m^2	2,25
Efikasnost kolektora	η_{col}	%	56
Tab. II: Solarni sistem za primenu sa uređajima za pripremu tople vode			
Površina aperture kolektora	A_{sol}	m^2	2,25
Optički stepen korisnog dejstva	η_o		0,725
Linearni koeficijent prenosa toplote	a_1	$W/(m^2 K)$	3,52
Kvadratni koeficijent prenosa toplote	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Faktor korekcije upadnog ugla	IAM		0,91