

Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

FT226-2V

8718532870

Følgende produktdata er i overensstemmelse med kravene i EU-forordningerne 811/2013, 812/2013, 813/2013 og 814/2013 om supplering af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/30/EU.

Produktdata	Symbol	Enhed	8718532870
aperturområde på solfanger	A_{sol}	m ²	2,43
solfangereffektivitet	η_{col}	%	62
effektivitet ved nulbelastning	η_0		0,794
førsteordenskoefficient	a_1	W/(m ² K)	3,86
andenordenskoefficient	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
indfaldsvinkel-korrektionsfaktor	IAM		0,94

Toote energiatarbe kirjeldus

FT226-2V

8718532870

Järgmised toote andmed vastavad nõuetele, mis on esitatud direktiivi 2010/30/EL täiendavates määrustes (EL) nr 811/2013, 812/2013, 813/2013 ja 814/2013.

toote andmed	tähis	ühik	8718532870
kollektori sisendpindala	A_{sol}	m ²	2,43
päikesekollektori kasutegur	η_{col}	%	62
tõhusus nullkao korral	η_0		0,794
päikesekollektori soojuskaotegur	a_1	W/(m ² K)	3,86
päikesekollektori soojuskaoteguri temperatuuritundlikkus	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
langemisnurgategur	IAM		0,94

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
I. tábl.: Szolárberendezés helyiségfűtő készülékekkel és kombinált fűtőkészülékekkel való használatra			
Apertúrafelület	A_{sol}	m^2	2,43
Kollektor hatásfoka	η_{col}	%	1
II. tábl.: Szolárberendezés vízmelegítővel való használatra			
Apertúrafelület	A_{sol}	m^2	2,43
Optikai hatásfok	η_D		0,744
Elsőfokú hőveszteségi együttható	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Másodfokú hőveszteségi együttható	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Beesésiszög-módosító	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
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	2,43
Efficienza del collettore	η_{col}	%	1
Tab. II: componente per sistema solare destinato all'impiego con scaldia acqua			
Area di apertura del collettore	A_{sol}	m ²	2,43
Efficienza a dispersione zero	η_0		0,744
Coefficiente di trasmissione di calore lineare	a_1	W/(m ² K)	3,58
Coefficiente di trasmissione di calore lineare quadratico	a_2	W/(m ² K ²)	0,014
Fattore di correzione angolo di incidenza	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tab. I: Solárne zariadenie na použitie s prístrojmi na vykurovanie priestorov a kombinovanými vykurovacími prístrojmi			
Plocha apertúry kolektora	A_{sol}	m ²	2,43
Účinnosť kolektora	η_{col}	%	1
Tab. II: Solárne zariadenie na použitie so zariadeniami na prípravu teplej vody			
Plocha apertúry kolektora	A_{sol}	m ²	2,43
Stupeň optickej účinnosti	η_D		0,744
Koeficient lineárnej prestupnosti tepla	a_1	W/(m ² K)	3,58
Koeficient kvadratického prestupu tepla	a_2	W/(m ² K ²)	0,014
Korekčný faktor uhla dopadu	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

To the extent applicable to the product, the following data are based on the requirements of Regulations (EU) 811/2013 (Table I) and (EU) 812/2013 (Table II).

Productdata	Symbol	Unit	8718532870
Table I: Solar device used for operation with space/combination heater			
Collector aperture area	A_{sol}	m^2	2,43
Collector efficiency	η_{col}	%	1
Table II: Solar device used for operation with water heater			
Collector aperture area	A_{sol}	m^2	2,43
Zero-loss efficiency	η_0		0,744
First-order coefficient	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Second-order coefficient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Incidence Angle Modifier	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tablica I. Solarni uređaj za primjenu s grijačima prostora i kombiniranim grijačima			
Svijetla površina kolektora	A_{sol}	m^2	2,43
Učinkovitost kolektora	η_{col}	%	1
Tablica III. Solarni uređaj za primjenu s grijačima vode			
Svijetla površina kolektora	A_{sol}	m^2	2,43
Optički stupanj učinkovitosti	η_o		0,744
Linearni koeficijent prolaska topline	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Kvadratni koeficijent prolaska topline	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Faktor ispravka upadnog kuta	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Εφόσον αφορούν το προϊόν, τα παρακάτω στοιχεία βασίζονται στις απαιτήσεις των διατάξεων (ΕΕ) 811/2013 (Πίνακας I) και (ΕΕ) 812/2013 (Πίνακας II).

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενιαία μονάδα	8718532870
Πίνακας I: Ηλιακή εγκατάσταση για χρήση σε συνδυασμό με λέβητες εσωτερικού χώρου και Kombi			
Εμβαδόν συλλεκτικής επιφάνειας συλλέκτη	A_{sol}	m^2	2,43
Ενεργειακή απόδοση συλλέκτη	η_{col}	%	1
Πίνακας I: Ηλιακή εγκατάσταση για χρήση σε συνδυασμό με θερμοσίφωνες			
Εμβαδόν συλλεκτικής επιφάνειας συλλέκτη	A_{sol}	m^2	2,43
Οπτική απόδοση	η_D		0,744
Γραμμικός συντελεστής	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Δευτεροβάθμιος συντελεστής	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Συντελεστής διόρθωσης γωνίας πρόσπτωσης	IAM		0,93

Suvartojamo energijos kiekio vardinių parametrų lentelė

FT226-2V

8718532870

Šie gaminio parametrai atitinka ES reglamentų 811/2013, 812/2013, 813/2013 ir 814/2013, kuriais papildoma Direktyva 2010/30/ES, reikalavimus.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	8718532870
Kolektoriaus apertūros plotas	A_{sol}	m ²	2,43
Kolektoriaus efektyvumas	η_{col}	%	62
Nulinio nuostolio efektyvumas	η_0		0,794
Pirmosios eilės koeficientas	a_1	W/(m ² K)	3,86
Antrosios eilės koeficientas	a_2	W/(m ² K ²)	0,013
Kritimo kampo modifikatorius	IAM		0,94

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Mikäli voidaan soveltaa tuotteeseen, seuraavat tiedot pohjautuvat normeissa (EU) 811/2013 (taul. I) ja (EU) 812/2013 (taul. II) esitettyihin määräyksiin.

Tuotetiedot	-merkki	Yksikkö	8718532870
Taul. I: Aurinkolaitteisto käytettäväksi huone- ja yhdistelmälämmityslaitteiden kanssa			
Keräimen valoaukon pinta-ala	A_{sol}	m^2	2,43
Keräimen tehokkuus	η_{col}	%	1
Taul. II: Aurinkolaitteisto käytettäväksi käyttöveden lämmityslaitteiden kanssa			
Keräimen valoaukon pinta-ala	A_{sol}	m^2	2,43
Optinen hyötysuhde	η_D		0,744
Lämpöhäviökerroin	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Häviökerroin	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Kohtauskulmakerroin	IAM		0,93

Izstrādājuma datu lapa par energopatēriņu

FT226-2V

8718532870

Turpmākie izstrādājuma dati atbilst ES regulu 811/2013, 812/2013, 813/2013 un 814/2013 prasībām, ar ko papildina Direktīvu 2010/30/ES.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	8718532870
Kolektora apertūras laukums	A_{sol}	m^2	2,43
Kolektora efektivitāte	η_{col}	%	62
Transformācijas koeficients bez siltuma zudumiem	η_0		0,794
Pirmās kārtas koeficients	a_1	$W/(m^2 K)$	3,86
Otrās kārtas koeficients	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,013
Krišanas leņķa korekcijas faktors	IAM		0,94

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tab. I: Zonneboilersysteem voor gebruik met ruimteverwarmings- en combitoestellen			
Apertuuroppervlak van de collector	A_{sol}	m^2	2,43
Collectorrendement	η_{col}	%	1
Tab. II: Zonneboilersysteem voor gebruik met warmwatervoorziening			
Apertuuroppervlak van de collector	A_{sol}	m^2	2,43
Efficiëntie bij nulverlies	η_0		0,744
Primaire coëfficiënt	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Secundaire coëfficiënt	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Instalingshoekmodifier	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tabl. I : installation solaire pour l'utilisation avec des appareils mixtes ambiants			
Surface d'entrée du capteur	A_{sol}	m^2	2,43
Efficacité du capteur	η_{col}	%	1
Tabl. II : installation solaire pour l'utilisation avec des préparateurs d'eau chaude sanitaire			
Surface d'entrée du capteur	A_{sol}	m^2	2,43
Rendement optique	η_D		0,744
Coefficient de perte du premier ordre	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Coefficient de perte du second ordre	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Facteur d'angle d'incidence	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 811/2013 (Tab. I) și (UE) 812/2013 (Tab. II), în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	8718532870
Tabelul I: Instalație solară pentru utilizarea împreună cu aparate de încălzire pentru încăperi și echipamente de încălzire combinate			
Suprafață de deschidere panou	A_{sol}	m ²	2,43
Eficiență panou	η_{col}	%	1
Tabelul II: Instalație solară pentru utilizarea împreună cu echipamente pentru încălzirea apei potabile			
Suprafață de deschidere panou	A_{sol}	m ²	2,43
Randament optic	η_D		0,744
Coeficient liniar de transmisie termică	a_1	W/(m ² K)	3,58
Coeficient pătrat de transmisie termică	a_2	W/(m ² K ²)	0,014
Factor de corectare unghi de incidență	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Табл. I: Соларно устройство за употреба със стаини и комбинирани отоплителни уреди			
Приемна площ на колектора	A_{sol}	m^2	2,43
Ефективност на колектора	η_{col}	%	1
Таблица II: Соларно устройство за употреба с уреди за производство на топла вода			
Приемна площ на колектора	A_{sol}	m^2	2,43
Коефициент на полезно действие при нулеви загуби	η_0		0,744
Коефициент от първи порядък (коефициент, отчитащ топлинните загуби на колектора)	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Коефициент от втори порядък (коефициент, отчитащ зависимостта на коефициента от първи порядък от температурата)	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Влияние на ъгъла на падане	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tabell I: Solvärmeutrustning för användning med rums- och kombienheter			
Solfångarens öppningsarea	A_{sol}	m^2	2,43
Solfångarens effektivitet	η_{col}	%	1
Tabell II: Solvärmeutrustning för användning med varmvattenberedare			
Solfångarens öppningsarea	A_{sol}	m^2	2,43
Verkningsgrad vid nollförlust	η_0		0,744
Första gradens koefficient	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Andra gradens koefficient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Infallsvinkelsreglage	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Så langt det gjelder for produktet, er følgende informasjon basert på kravene i Forskrift (EU) 811/2013 (tab. I) og (EU) 812/2013 (tab. II).

Produktdata	Symbol	Enheit	8718532870
Tab. I: solenhet til bruk med rom- og kombinasjonsvarmer			
Kollektor-aperturområde	A_{sol}	m^2	2,43
Kollektor-effektivitet	η_{col}	%	1
Tab. I: solenhet til bruk med varmtvannsbereder			
Kollektor-aperturområde	A_{sol}	m^2	2,43
Optisk virkningsgrad	η_0		0,744
Lineær varmeoverføringskoeffisient	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Kvadratisk varmeoverføringskoeffisient	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Innfallsvinkel-korrekturfaktor	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tabela I: Instalacja solarna do stosowania z urządzeniami grzewczymi pokojowymi i dwufunkcyjnymi			
Pole powierzchni apertury kolektora	A_{sol}	m^2	2,43
Efektywność kolektora	η_{col}	%	1
Tabela I: Instalacja solarna do stosowania z podgrzewaczami c.w.u.			
Pole powierzchni apertury kolektora	A_{sol}	m^2	2,43
Sprawność przy zerowych stratach	η_0		0,744
Współczynnik strat ciepła	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Temperaturowy współczynnik strat ciepła	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Współczynnik kąta padania	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,43
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	1
Tabelle II: Solareinrichtung zum Einsatz mit Warmwasserbereitern			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m ²	2,43
Optischer Wirkungsgrad	η_0		0,744
Linearer Wärmedurchgangskoeffizient	a_1	W/(m ² K)	3,58
Quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient	a_2	W/(m ² K ²)	0,014
Einfallswinkel-Korrekturfaktor	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Üründe uygulanabilir oldukları sürece, aşağıda belirtilen verilerde (AT) 811/2013 (Tablo I) ve (AT) 812/2013 (Tablo II) sayılı düzenlemelerin gereklilikleri esas alınmıştır.

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	8718532870
Tablo I: Oda ısıtma cihazlarında veya kombine ısıtma cihazlarında kullanmak için solar sistem			
Kolektör diyfram alanı	A_{sol}	m^2	2,43
Kolektör verimliliği	η_{col}	%	1
Tablo II: Boylerlerde kullanmak için solar sistem			
Kolektör diyfram alanı	A_{sol}	m^2	2,43
Optik verim	η_D		0,744
Doğrusal ısı iletkenliği katsayısı	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Karesel ısı iletkenliği katsayısı	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Geliş açısı düzeltme faktörü	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

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	8718532870
Tab. I: Solarni sistem za primenu sa sobnim i kombinovanim uređajima			
Površina aperture kolektora	A_{sol}	m^2	2,43
Efikasnost kolektora	η_{col}	%	1
Tab. II: Solarni sistem za primenu sa uređajima za pripremu tople vode			
Površina aperture kolektora	A_{sol}	m^2	2,43
Optički stepen korisnog dejstva	η_o		0,744
Linearni koeficijent prenosa toplote	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Kvadratni koeficijent prenosa toplote	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Faktor korekcije upadnog ugla	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічного Регламенту, затвердженого ПКМУ 07.10.2020 №646 (табл. I) та Наказу Мінрегіону від 19.04.2019 № 100 (табл. II).

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	8718532870
Таблиця I: Сонячне обладнання для використання з кімнатними та комбінованими обігрівачами			
Апертурна площа колектора	A_{sol}	m^2	2,43
Ефективність колектора	η_{col}	%	1
Таблиця II: Сонячне обладнання для використання з водонагрівачами			
Апертурна площа колектора	A_{sol}	m^2	2,43
Оптичний коефіцієнт корисної дії	η_D		0,744
Коефіцієнт лінійної теплопередачі	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Квадратичний коефіцієнт теплової потужності	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Коефіцієнт коригування кута падіння	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

En caso de valer para el producto, las siguientes indicaciones se basan en los requerimientos de las directivas (UE) 811/2013 (tab. I) y (UE) 812/2013 (tab. II).

Datos del producto	Símbolo	Unidad	8718532870
Tab. I: Instalación solar para el uso en aparatos de habitación y mixtos			
Área de apertura del colector	A_{sol}	m^2	2,43
Eficiencia del colector	η_{col}	%	1
Tab. II: Instalación solar para el uso con calentadores de agua			
Área de apertura del colector	A_{sol}	m^2	2,43
Eficiencia de pérdida cero	η_0		0,744
Coeficiente de primer orden	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Coeficiente de segundo orden	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Modificador del ángulo de incidencia	IAM		0,93

Solar 7000 TF

FT226-2V

8718532870

Na medida em que seja aplicado ao produto, os seguintes dados baseiam-se nos requisitos das portarias (UE) 811/2013 (tabela I) e (UE) 812/2013 (tabela II).

Dados do produto	Símbolo	Unidade	8718532870
Tab. I: instalação solar para utilização com aquecedor elétrico e aparelho combinado			
Área de abertura do coletor	A_{sol}	m^2	2,43
Eficiência do coletor	η_{col}	%	1
Tab. II: instalação solar para utilização com aquecedores de água			
Área de abertura do coletor	A_{sol}	m^2	2,43
Eficiência com perdas nulas	η_0		0,744
Coefficiente de primeira ordem	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Coefficiente de segunda ordem	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Modificador do ângulo de incidência	IAM		0,93