Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
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}	%	57
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_0		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

Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
Tabelle I: Solareinrichtung zum Einsatz mit Raum- und Kombiheizgeräten			
Kollektor-Aperturfläche	A_{sol}	m^2	2,43
Kollektor-Effizienz	η_{col}	%	57
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

Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
Tab. I: Zonneboilersysteem voor gebruik met ruimteverwarmings- en combitoestellen			
Apertuuroppervlak van de collector	A_{sol}	m^2	2,43
Collectorrendement	η_{col}	%	57
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
Instralingshoekmodifier	IAM		0,93

Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
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}	%	57
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
Coeficiente de primeira ordem	a_1	$W/(m^2 K)$	3,58
Coeficiente de segunda ordem	a_2	$W/(m^2 K^2)$	0,014
Modificador do ângulo de incidência	IAM		0,93

Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
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}	%	57
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

Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
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}	%	57
Tab. II: componente per sistema solare destinato all'impiego con scalda 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

Buderus

Logasol

SKT1.0-s

8718532821

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	8718532821
Таблиця I: Сонячне обладнання для використання з кімнатними та комбінованими обігрівачами			
Апертурна площа колектора	A_{sol}	m^2	2,43
Ефективність колектора	η_{col}	%	57
Таблиця II: Сонячне обладнання для використання з водонагрівачами			
Апертурна площа колектора	A_{sol}	m^2	2,43
Оптичний коефіцієнт корисної дії	η_o		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