



Produktdatenblatt Solareinrichtung

Produktdatenblatt laut EU-Verordnung 811/2013 und 812/2013¹

	Einheit	KWB Kollektor KWB FlexiSun N	KWB Kollektor KWB FlexiSun L	Solargruppe	Solar- regelung
Modellkennung ²	–	KWB FlexiSun FK 8250 N	KWB FlexiSun FK 8250 L	Regusol LH-130 mit Wilo Para ST 25- 130/7-50/IPWM2	KWB Comfort Solar
Kollektor-Aperturfläche ³	m ²	2,31	2,39	–	–
Kollektorwirkungsgrad ⁴	%	57	57	–	–
Optischer Wirkungsgrad ⁵	–	0,740	0,730	–	–
linearer Wärmedurchgangskoeffizient ⁶	W/(m ² K)	3,72	3,49	–	–
quadratischer Wärmedurchgangskoeffizient ⁷	W/(m ² K ²)	0,013	0,010	–	–
Einfallswinkel-Korrekturfaktor ⁸	–	0,98	0,99	–	–
Leistungsaufnahme der Pumpe ⁹ (50 % des Nenn-Stromverbrauchs)	W	–	–	23	–
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ¹⁰	W	–	–	–	< 2

ÜBERSETZUNGEN:

	EN	FR	IT	ES	SI	NL
1	Product fiche	Fiche produit	Scheda prodotto	Ficha de producto	Podatkovni list	Productkaart
2	Model identifier	Référence du modèle	Identificativo del modello	Identificador del modelo	Identifikacijska oznaka modela	Typeaanduiding
3	Collector aperture area	Surface d'entrée du capteur	Area di apertura del collettore	Área de apertura del colector	Svetla površina kolektorja	Apertuuroppervlak van de collector
4	Collector efficiency	Rendement du capteur	Efficienza del collettore	Eficiencia del colector	Učinkovitost kolektorja	Collectorefficiëntie
5	Zero-loss efficiency	Rendement optique	Efficienza a dispersione zero	Eficiencia de pérdida cero	Učinkovitost brez izgub	Efficiëntie bij nulverlies
6	First-order coefficient	Coefficient de perte du premier ordre	Coefficiente del primo ordine	Coeficiente de primer orden	Koeficient prvega reda	Primaire coëfficiënt
7	Second-order coefficient	Le coefficient de perte du second ordre	Coefficiente del secondo ordine	Coeficiente de segundo orden	Koeficient drugega reda	Secundaire coëfficiënt
8	Incidence angle modifier	Facteur d'angle d'incidence	Modificatore dell'angolo di incidenza	Modificador del ángulo de incidencia	Korekcija vpadnega kota	Instralingshoek-modifier
9	Pump power consumption	Consommation d'électricité de la pompe	Consumo energetico della pompa	Consumo de electricidad de la bomba	Poraba električne energije za črpalko	Energieverbruik van de pomp
10	Standby power consumption	Consommation d'électricité en veille	Consumo in stand-by	Consumo eléctrico en modo espera	Poraba električne energije v stanju pripravljenosti	Energieverbruik in stand-by-stand

	DA	FI	PL	RO	SV
1	Datablad	Tuoteseloste	Karta produktu	Fișa produsului	Informationsblad
2	Modelidentifikation	Mallitunnisteella	Identyfikator modelu	Identificator de model	Modellbeteckning
3	Aperturområde på solfanger	Valoaukon pinta-alalla	Pole powierzchni apertury kolektora	Zona de deschidere a colectorului	Solfångares öppningsarea
4	Solfangereffektivitet	Keräimen hyötysuhde	Efektywność kolektora	Randamentul colectorului	Solfångarens verkningsgrad
5	Nul-effektivitetstab	Optisella hyötysuhteella	Sprawność przy zerowych stratach	Randament optic	Verkningsgrad vid nollförlust
6	Førsteordenskoefficient	Lämpöhäviökertoimella	Współczynnik strat ciepła	Coeficient de gradul întâi	Första gradens koefficient
7	Andenordenskoefficient	Häviökertoimella	Temperaturowy współczynnik strat ciepła	Coeficient de gradul al doilea	Andra gradens koefficient
8	Korrektionsfaktor for indfaldsvinkel	Kohtauskulmakertoimella	Współczynnik kąta padania	Modificatorul unghiului de incidență	Infallsvinkelsreglage
9	Elforbrug til pumpe	Pumpun tehonkulutuksella	Moc pompy	Consumul de energie electrică al pompei	Pumpens elförbrukning
10	Elforbrug i standbytilstand	Valmiustilan tehonkulutuksella	Moc trybu czuwania	Consumul de energie electrică în standby	Elförbrukning i standby-läge

Geistiges Eigentum

Die Inhalte dieses Dokuments sind immaterialgüterrechtlich geschützt und bleiben stets das geistige Eigentum von KWB. Jede Verwertung, Vervielfältigung, Verbreitung, Veröffentlichung, Bearbeitung und/oder sonstige Überlassung an Dritte bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung von KWB.

Änderungen, sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten. © KWB GmbH