



Logasol SKT1.0 Hochleistungs-Flachkollektoren

Produktbeschreibung

Der Flachkollektor Logasol SKT1.0 erreicht eine Nutzleistung, welche die Anforderungen des Bundesförderprogramms bei weitem übertrifft. Der Kollektor trägt die CE-Kennzeichnung und Solar Keymark.

Der Kollektor wird aus langlebigen, dauerbelastbaren Materialien gefertigt, die wenig Energie zur Produktion verbrauchen und recyclebar sind.

Der Logasol SKT1.0 kann in den Montagearten Indach-, Aufdach-, 45-60°- Fassaden (waagrecht) und Flachdachmontage mit den dazugehörigen Montagesätzen problemlos installiert werden.

Jeder Flachkollektor ist mit einer Messstelle ausgerüstet und kann als Führungskollektor genutzt werden.

Einfache Steckverbindungstechnik mit Edelstahlkompensatoren ermöglicht einen schnellen Anschluss ohne Werkzeug. Kollektorreihen bis zu 5 SKT1.0 können von einer Seite angeschlossen werden.

Verwendete Materialien

- Gehäuse
 - Wanne aus Fiberglas
- Dämmung
 - Hochtemperaturfeste ausgasungsfreie

Mineralwolle

- Glasabdeckung
 - Hochwertiges, leicht strukturiertes Solar-Sicherheitsglas 3,2 mm mit Lichttransmission bis 92%
 - Glas ist ein Naturprodukt, bei dem es produktionsbedingt zu geringfügigen Glanz- und Farbunterschieden kommen kann.
- Absorber
 - Das Herzstück des Kollektors ist ein Aluminium-Vollflächenabsorber mit PVD-Beschichtung

