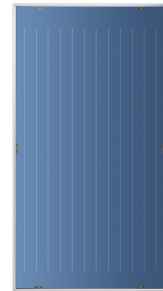


SOL 27 premium S

SOLAR KOLLEKTOREN

PRODUKT-NR.: 230016

Die neuen SOL 27 premium Flachkollektoren überzeugen durch eine erstklassige Energieausbeute: Über 95 % der Sonneneinstrahlung werden in nutzbare Energie umgewandelt und steigern so die Effizienz der jeweils verbauten Heizungs- und Warmwasseranlage. Der ausgezeichnete Wirkungsgrad entsteht durch das präzise Zusammenspiel innovativer Materialien mit bewährter Technik. So sorgen zum Beispiel die hochselektive Mikro-Therm-Vakuumbeschichtung und die Antireflexverglasung für Spitzenwerte im Absorptionsvermögen.



Die wichtigsten Merkmale

Wirkungsgrad > 82%

Verkürzung der Amortisationszeit durch hohe Leistung

Senkrechte Montage

Flexible Einbaumöglichkeiten

Antireflexverglasung

Bis zu fünf Kollektoren hydraulisch in Reihe schaltbar

Kostenersparnis durch Verkürzung der Montagezeit

Maximale Leistungsausbeute

Flexible Einbaumöglichkeiten ermöglichen eine optimale Nutzung der Dachgegebenheiten



Typ	SOL 27 premium S	SOL 27 premium W
Bestell-Nr.	230016	230017

Technische Daten

Ausführung	Aufdach	Aufdach
Bauform	Senkrecht	Waagrecht
Aufstellwinkel	20°...85°	20°...85°
Kollektoranschluss	22 mm Steckverbindung	22 mm Steckverbindung
Gesamtfläche	2,54 m ²	2,54 m ²
Aperturfläche	2,39 m ²	2,39 m ²
Absorberfläche	2,38 m ²	2,38 m ²
Stillstandstemperatur max.	>210 °C	>210 °C
Flüssigkeitsinhalt	1,50 l	1,83 l
Max. Betriebsdruck	0,60 MPa	0,60 MPa
Nennvolumenstrom	50...300 l/h	50...300 l/h
Druckverlust bei 300 l/h	0,0037 MPa	0,0028 MPa
Höhe	2171 mm	1171 mm
Breite	1171 mm	2171 mm
Tiefe	96 mm	96 mm
Gewicht	40,00 kg	40,50 kg
Wirkungsgrad	82,3 %	82,5 %

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.