



WIKORA

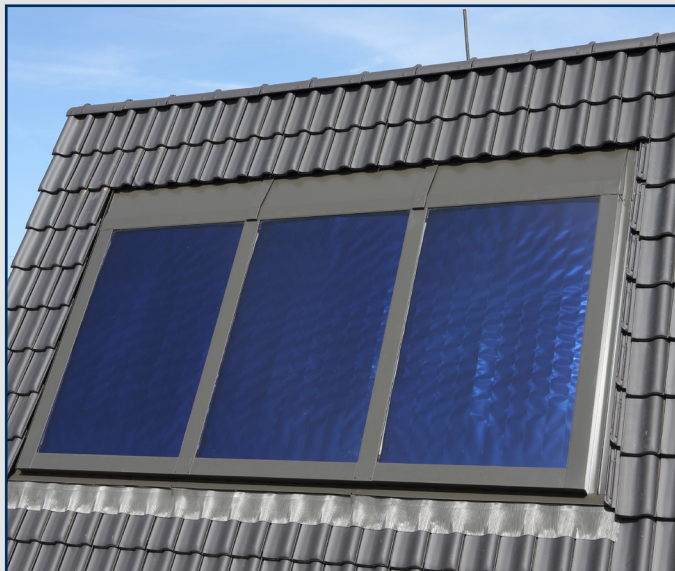
SolarSpeicherSysteme

Speicher-, Solar- und Systemlösungen „Made im Ländle“

Flachkollektoren WIKOSUN



- Effizienten Absorber aus Kupferharfe mit hochselektiver Absorberschicht auf Aluminiumvollfläche
- Stablen und leichten Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofil
- Rundumlaufende Schienenbefestigung für eine einfache und schnelle Montage
- Geeignet für Aufdach-, Flachdach- und Indachmontage



- 4 Anschlüsse aus Cu-Rohr (\varnothing 18 mm)
- Neigungswinkel von 25-60°
- Flexible Positionierung (vertikal und horizontal)
- Reihenschaltung von bis zu 6 Kollektoren pro Kollektorfeld
- Hohe Betriebssicherheit
- 10 Jahre Funktionsgarantie



WIKORA

SolarSpeicherSysteme

Flachkollektoren WIKOSUN zur Brauchwassererwärmung und Heizungsunterstützung

Technische Daten

Bezeichnung	WIKOSUN 2010	WIKOSUN 2510
Kollektorfläche brutto	1,98 m ²	2,47 m ²
Absorberfläche	1,87 m ²	2,32 m ²
Aperturfläche	1,87 m ²	2,32 m ²
Masse (L x B x T)	1740 x 1140 x 75 mm	2170 x 1140 x 75 mm
Gewicht	32,0 kg	40,0 kg
Abdeckung	3,2 mm Sicherheitsglas, hochtransparent, hagelsicher	3,2 mm Sicherheitsglas, hochtransparent, hagelsicher
Anschlüsse	4 Cu-Rohrstutzen \varnothing 18 mm	4 Cu-Rohrstutzen \varnothing 18 mm
Absorbermaterial	Aluminiumvollfläche auf Kupferharfe	Aluminiumvollfläche auf Kupferharfe
Absorberbeschichtung	Hochselektiv	Hochselektiv
Isolierung	40 mm Mineralwolle	40 mm Mineralwolle
Wirkungsgrad	$\eta_0 = 74,4 \%$	$\eta_0 = 76,1 \%$
Peak Power	1380 Watt/Kollektor	1750 Watt/Kollektor
Wärmeträgerinhalt	1,15 l	1,33 l
Zul. Betriebsdruck / Prüfdruck	10 bar	10 bar
Stillstandtemperatur DIN 4753-3	179 °C	197 °C



WIKOSUN 2510



Nähere Informationen zum Unternehmen und unseren Produkten erhalten Sie unter

www.wikora.de



WIKORA GmbH
SolarSpeicherSysteme
Friedrichstraße 9
89568 Hermaringen
Deutschland
Telefon (07322) 9605-0
Telefax (07322) 9605-30
contact@wikora.de