

Wannenkollektor

MySolar W25



Der MySolar Wannenkollektor W25 wird auf einer Handfertigungslinie des weltweit größten Kollektorproduzenten mit Sitz in St. Veit/Glan gefertigt. Er ist mit einem hochselektiv beschichteten Absorber und Sicherheits-Solarglas ausgestattet. Das formschlüssige Verpressen der Glasdeckleisten mit der Wanne und dem umlaufenden EPDM Gummiprofil garantiert 100% Dichtheit und eine lange Lebensdauer. Der MySolar Wannenkollektor W25 trägt das Austria Solar Gütesiegel und steht damit auch für geprüfte Komponenten mit bester Umweltverträglichkeit.

Möglichkeiten der Kollektormontage:

Freiaufständigung 45°



Aufdachmontage 20°



Aufdachmontage parallel



Technische Daten:

Kollektorart	Wannenkollektor
Bruttofläche (m ²)	2,58
L x B x H (m)	2.077 x 1.238 x 100
Gewicht leer (kg)	44
Inhalt (l)	1,6
Kollektorgehäuse	Tiefgezogene Al-Wanne
Absorber	Al, hochselektiv vakuumbeschichtet
Absorption (%)	95
Emission (%)	5
Glasabdeckung	3,2 mm gehärtetes Sicherheits-Solarglas
Transmission (%)	90
Wärmedämmung	50 mm Mineralwollplatte
Max. Stillstandstemperatur	234°C am Teststand
Zulässige Einbauneigung	min. 15°C max. 75°C
Wirkungsgrad (%)	77
Schneelast (kg)	935
max. Leistung (Wp.therm)	1.770

MySolar W25 Vorteile:

- 10 Jahre Garantie
- Austria Solar Gütesiegel
- Lange Lebensdauer auf Grund des intelligenten Produktdesigns und dem Einsatz hochwertiger Materialien
- Kompakt trendiges Design
- Maximale Wärmeübertragung zwischen Absorberblech und Registerrohren durch optimierte Laserschweißtechnologie
- Ob Paralleldach, Indach oder Flachdach – der MySolar W25 ist für alle Montagearten einsetzbar