

HMS-FK 2.24 AR

Leistung trifft Design

Made in Germany

Der HMS-FK2.24 AR wurde konsequent auf folgende drei Punkte hin weiterentwickelt:

- **Maximale Leistung**
- **Ästhetisches Design**
- **Hohe Lebensdauer**

sunarc®-Antireflexglas

Die Lichtdurchlässigkeit der Kollektorscheibe wird durch das sunarc®-Antireflexglas von 91 auf 96% erhöht. Dies steigert den Energieertrag um 6 bis 10 %!

Minimale Wärmeverluste

Die Rundum-Isolierung des Kollektors und die 60 mm starke Wärmedämmung der Rückseite minimieren die Wärmeverluste.

Ästhetisch

Der schwarz eloxierte und sauber gearbeitete Aluminiumrahmen passt sich ansprechend in die Dacharchitekturen unserer Häuser ein.

Flexibel

Die Montage kann sowohl waagrecht als auch senkrecht erfolgen. Eine Freiaufstellung für Flachdächer oder Fassade und auch Indachlösungen sind ebenfalls möglich.



Neue Absorberhydraulik
Installation von bis zu 6 Kollektoren
in Reihe möglich



Ihr Fachbetrieb:

HMS-FK 2.24 AR

Leistung trifft Design

Technische Informationen

Maße (B x H x T, mm):	1160 x 1930 x 110
Gewicht:	42 kg
Kollektorfläche:	2,24 m ²
Aperturfläche:	2,02 m ²
Kollektorgehäuse:	Schwarz eloxiert
Kollektoranschluss:	1/2" AG flachdichtend
Absorberbeschichtung:	Hochselektive Vakuumbeschichtung
Absorption / Emission:	95 % / 5 %
Absorberinhalt:	1,24 Liter
Zulässiger Betriebsdruck:	10 bar
Glasabdeckung:	4 mm, sunarc®-Antireflexglas
Transmission:	96 %
Stillstandtemperatur nach EN 12975-2:	219° C
Prüfung / Zulassung:	Solar Keymark Registernummer: 011-7S697 F
Garantie:	10 Jahre Funktionsgarantie

Förderfähig nach den aktuellen Richtlinien des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA)*

*Stand März 2009

Dank der neuen Absorberhydraulik ist ab sofort eine Installation von bis zu 6 Kollektoren in Reihe möglich.

