

Leistungsstark und flexibel einsetzbar



Langlebig

hochwertige Materialien, Fertigung in Österreich

Leistungsstark

konzipiert für den Mittel-Europäischen Markt und Solar Keymark zertifiziert

Black Edition

flaches und optisch ansprechendes Design

Nachhaltig

Reduktion des primären Energieträgers (Öl, Gas, etc.) und CO₂ Ausstoß



Frischwassertechnik

Biomasseheizsysteme

Wärmepumpen

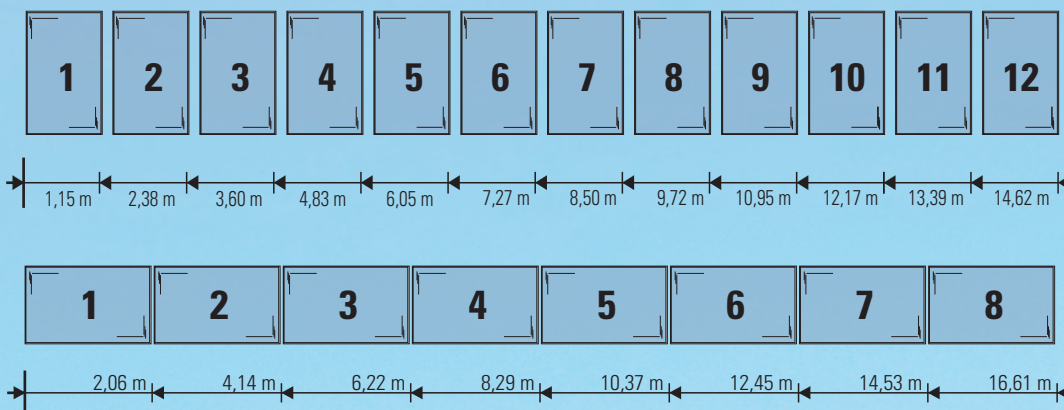
► Solarenergie

Rako 2.4

Aufbau des Kollektors

Rahmen	Aluminiumprofil geschweißt, Deckleiste schwarz eloxiert
Glasabdeckung	3,2 mm Solarglas (klar, gehärtet), Transmission: 91%
Dichtungsmaterial	2K-Silikon
Absorber	Aluminium-Vollflächenabsorber (Harfe) mit hochselektiver Beschichtung; lasergeschweißt; Absorption: 95%, Emission: 5%, externer Temperaturfühler
Dämmung	30 mm Steinwolle
Rückwand	0,4 mm Aluminiumblech
Anschlüsse	Klemmringverschraubung 22 mm, 4 seitliche Anschlüsse (bei vertikaler Aufstellung), Vor-/Rücklauf frei wählbar, für Drain-Back-Systeme geeignet
Solar Keymark	011-7S2883 F

Montagemöglichkeiten



Mit zahlreichen Befestigungsvarianten ist der Rako 2.4 für fast alle Montagesituationen geeignet: dachparallel, aufgeständert und Fassadenmontage.

Technische Daten

Bruttofläche:	2,38 m ²
Aperturfläche:	2,22 m ²
Maße (HxBxT):	2064 x 1154 x 68 mm
Gewicht:	32 kg
Inhalt:	1,57 Ltr.

Beschichtung:	hochselektiv
Betriebsdruck (max.):	10 bar
Wärmeträgerart:	Propylenglykol / Wasser
Jährlicher Kollektorertrag:	1079 kWh
	Würzburg, 50 °C

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



BioEnergieTeam® GmbH
 Pettenkoferstraße 14
 83052 Bruckmühl/Heufeld
 Deutschland

Tel.: +49-(0)8061-49599-60
 Fax: +49-(0)8061-49599-98
 info@bioenergieteam.eu

Ihren lokalen **BET-Partner**
 finden Sie unter:
www.bioenergieteam.eu



- Frischwassertechnik
- Biomasseheizsysteme
- Wärmepumpen
- ▶ Solarenergie