

## Solar-Flachkollektor "alpha 1" 2,15 m<sup>2</sup> senkrecht

<https://www.schwarte-shop.de/solar-flachkollektor-alpha-1-2-15-m-senkrecht>



Artikelnummer: 40006

€ 546,30

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 100,00



Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### Solar-Flachkollektor "alpha 1" senkrecht

Universell einsetzbarer Flachkollektor für Aufdach- und Flachdachmontage sowie Freiaufstellung für die senkrecht Montage, mit hohem Wirkungsgrad durch Verwendung optimaler Materialien. Einer der am meisten eingesetzten Kollektoren für die Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung. Mit einer Kollektorfunktionsgarantie von 10 Jahre.

Kollektor; CE-zertifiziert nach EG-Richtlinie 97/23/EG, Prüfzeichen RAL ZU 73 Blauer Engel, nach Solar Key Mark geprüft Nr. 71/01.19/1/22-2-2005,01.19/71/2

#### Ausstattung vom Flachkollektor:

##### Rahmen:

Profilrahmen ohne Eckstöße aus seewasserbeständigem Aluminiumprofilmaterial

##### Absorber:

Wärmeträgertransport durch Kupfer-Doppelharfen auf Aluminiumvollflächenabsorber mit zwei nach außen geführten Rohrleitungsanschlüssen, Absorberoberfläche aus hochselektiv vakuumbeschichtetem Aluminiumblech, vollständig auf die Doppelharfe lasergeschweißt, auf Langzeitbeständigkeit nach ISO /CD 12 592.2 geprüft.

##### Wärmedämmung:

Hochwirksame Mineralwollgedämmung an der Rückwand und an den Seiten.

##### Glas:

Strukturiertes, hoch lichtdurchlässiges Solarsicherheitsweißglas, hagelbeständig, mit dem Gehäuse elastisch verbunden.