

Solar Roll Absorber

Eigenschaften:

Der Absorber wird aus robustem EPDM-Kautschuk gefertigt und ist beliebig konfektionierbar. Die Solar Roll Absorberbahnen werden per Hand gefertigt und auf Dichtheit geprüft. Durch die Absorberverbinder werden die Bahnen zusammengesteckt und nicht geklebt. Somit ist eine schnelle und einfache Montage gewährleistet.

Durch das geringe Gewicht sind unser Solar Roll Absorber für jedes Dach geeignet. Auch auf eine Pergola oder ein Gestell können die Absorber montiert werden.

Durch die schwarzen Absorberflächen wird die Sonnenenergie aufgenommen und direkt über den Filterkreislauf in Ihr Schwimmbecken geleitet. Mittels einer Solarsteuerung können Sie die Temperatur des Wassers einfach regeln.

Vorteile:

- Hohe Wärmeleistung
- Hochwertig und langlebig
- Profi Qualität
- Erweiterbar
- Einfache Montage

Technische Daten:

Maße:

Länge: beliebig

Breite: 0,52 m

Anschlüsse: 2x Sammelrohr 50 mm

Gewicht ohne Wasser: 4,4 kg/m²

Gewicht mit Wasser: 7,7 kg/m²

Betriebsdruck: max. 1,5 bar

Maximalleistung: bei 1 kW/m²

Sonneneinstrahlung 850 W/m²

Wirkungsgrad: bis zu 80%

