

Datenblatt



Produktgruppe

Solarheizgerät

Art.-Nr.	Bezeichnung
72400	Solarheizgerät

Kurzbeschreibung

Solarheizgerät

Einsatzbereich

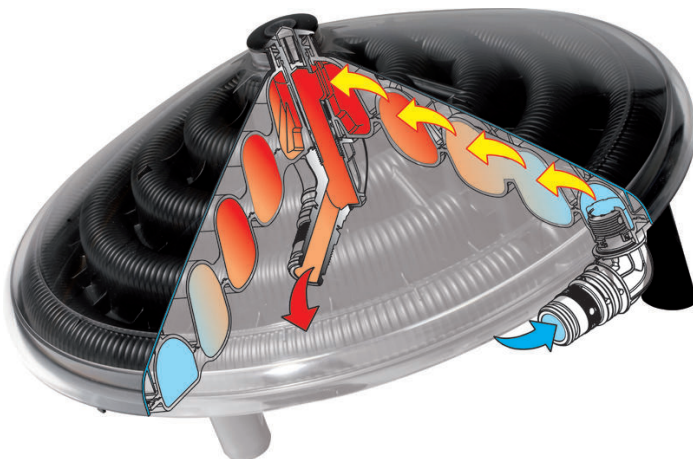
Outdoor Lifestyle

Produktbeschreibung

Solarheizgerät zur Wassererwärmung, geeignet für Schwimmbäder bis maximal 7500 l. Das Solarheizgerät wird mittels einer handelsüblichen (Garten-)Pumpe (Nennleistung 2.000 bis 10.000 l/h) in einem geschlossenen Kreislauf mit dem Pool verbunden. Bei kontinuierlichen Durchfluss durch das Solarheizgerät wird das Wasser bei einer andauernden Sonneneinstrahlung von 10 h erwärmt und erhöht die Wassertemperatur des Pool um bis zu 4 °C (bei 2.000 l Wassermenge). Eine Reihenschaltung von bis zu 4 Heizgeräten ist möglich und erhöht dann jeweils die Wassertemperatur im Becken um max +2 °C (bei 2.000 l Wassermenge). Das Solarheizgerät ist mit Verbindungsrohren im Durchmesser 32 mm und 38 mm einsetzbar.

Technische Kurzbeschreibung

- das Solarheizgerät wird mittels einer handelsüblichen (Garten-)Pumpe (Nennleistung 2.000 bis 10.000 l/h) in einem geschlossenen Kreislauf mit dem Pool verbunden.
- bei kontinuierlichen Durchfluss durch das Solarheizgerät wird das Wasser bei einer andauernden Sonneneinstrahlung von 10 h erwärmt und erhöht die Wassertemperatur des Pool um bis zu 4 °C (bei 2.000 l Wassermenge).
- bei Zuschaltung eines 2. Heizgerätes kann die Temperatur im Becken um max +6 °C (bei 2.000 l Wassermenge) erhöht werden.
- 1 Solarheizgerät: bei 2.000 l +4 °C / 4.000 l + 2,4 °C / 7.5000 l +1,8 °C --> bei einer dauernden Einstrahlung von 10 h, die Daten variieren je nach Wetterlage
- 2 Solarheizgerät: bei 2.000 l +6 °C / 4.000 l + 3,6 °C / 7.5000 l +2,5 °C --> bei einer dauernden Einstrahlung von 10 h, die Daten variieren je nach Wetterlage
- geeignet für Schwimmbecken bis maximal 7.500 Liter
- eine Reihenschaltung ist bis max. 4 Solarheizgeräten möglich
- Sockel mit 20° Neigung
- inklusive 2 Verbindungsrohren, jeweils mit 32 und 38 mm Durchmesser



Solarheizgerät

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	72400
Länge	600,0
Höhe	300,0
Tiefe/Breite	230,0
Gesamtgewicht (kg)	3,5