

## HEIZSYSTEME WÄRMETAUSCHER

### PLATTENWÄRMETAUSCHER TITAN

DER PLATTENWÄRMETAUSCHER TITAN BIETET EINE HOCHLEISTUNGSFÄHIGE UND PLATZSPARENDE LÖSUNG

ZUR ERWÄRMUNG VON POOL- UND SPA-WASSER. HERGESTELLT AUS ROBUSTEM TITAN, GEWÄHRLEISTET

DIESER WÄRMETAUSCHER EINE HERVORRAGENDE KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT UND EINE EFFIZIENTE

WÄRMEÜBERTRAGUNG. DURCH DIE SPEZIELLE PLATTENKONSTRUKTION SORGT ER FÜR EINE GLEICHMÄSSIGE

ERWÄRMUNG UND EINEN OPTIMISIERTEN ENERGIEVERBRAUCH – IDEAL FÜR DEN EINSATZ IN POOLS,

HEIZSYSTEMEN UND WÄRMEPUMPENANLAGEN.

#### EIGENSCHAFTEN:

- PLATTENWÄRMETAUSCHER IM GEGENSTROMPRINZIP BETRIEBEN
- PLATTEN IN TITAN
- SEHR HOHE ENERGIEEFFIZIENZ BEI NIEDRIGEN DRUCKVERLUSTEN
- CHLORWASSERBESTÄNDIG (PLATTEN AUS TITAN)
- ERWEITERBAR DURCH HINZUFÜGEN VON PLATTEN
- IM BYPASS-SYSTEM IN DEN BADEWASSERKREISLAUF EINZUBINDEN

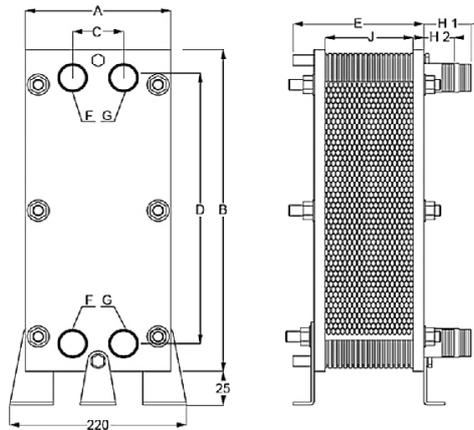


Art.-Nr.	0892688M	0892689M	0892690M	0892691M
Modell	G-PWT 30 AISI	G-PWT 50	G-PWT 70	G-PWT 100
Leistung	32 kW	55 kW	75 kW	100 kW
Durchflussmenge primär	1,6 m³/h	2,6 m³/h	3,2 m³/h	4,5 m³/h
Durchflussmenge sekundär	1,6 m³/h	2,7 m³/h	4,0 m³/h	4,6 m³/h
Druckverlust primär	0,17 bar	0,2 bar	0,14 bar	0,21 bar
Druckverlust sekundär	0,18 bar	0,23 bar	0,28 bar	0,23 bar
Installation Schwimmbad	Bypass	Bypass	Bypass	Bypass
Anzahl Platten	9	13	17	21
Fläche	0,29 m²	0,45 m²	0,62 m²	0,78 m²
Material Platten	Titan	Titan	Titan	Titan
Max. Betriebstemperatur	90 °C	90 °C	90 °C	90 °C
Max. Betriebsdruck	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Leergewicht Edelstahl	25	27 kg	26	27
VPE	1	1	1	1

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Sämtliche Abbildungen sind Symbolbilder.

Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.

## HEIZSYSTEME WÄRMETAUSCHER



Art.-Nr.	A	B	C	D	E	H1/F	H2/G	J
0892683M	200	460	69	380	110	1 1/4" x 50 x 40	1 1/4" x 40 mm	26,3
0892684M	200	460	69	380	110	1 1/4" x 50 x 40	1 1/4" x 40 mm	38,0
0892685M	200	460	69	380	110	1 1/4" x 50 x 40	1 1/4" x 40 mm	49,6
0892686M	200	460	69	380	170	1 1/4" x 50 x 40	1 1/4" x 40 mm	61,2
0892687M	200	460	69	380	170	1 1/4" x 50 x 40	1 1/4" x 40 mm	72,7

Angaben in mm

### INFORMATION:

DIESE PLATTENWÄRMETAUSCHER SIND ZUR ERWÄRMUNG VON BADEWASSER DURCH WARMWASSER BESTIMMT. DANK DER GROSSEN AUSTAUSCHFLÄCHE SIND SIE HERVORRAGEND GEEIGNET FÜR NIEDERTEMPERATURHEIZSYSTEME WIE Z. B. SOLARANLAGEN, GEOTHERMISCHE ANLAGEN, WÄRMEPUMPEN UND ÄHNLICHE ALTERNATIVE UND INNOVATIVE HEIZSYSTEME.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Sämtliche Abbildungen sind Symbolbilder.  
 Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.