

## HEIZSYSTEME WÄRMETAUSCHER

### PLATTENWÄRMETAUSCHER AUS EDELSTAHL KUPFERGELÖTET

DIESE PLATTENWÄRMETAUSCHER SIND ZUR ERWÄRMUNG VON BADEWASSER DURCH WARMWASSER

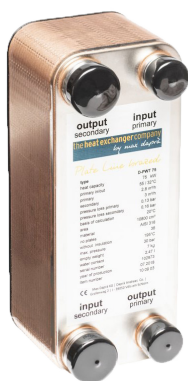
BSTIMMT. DANK DER GROSSEN AUSTAUSCHFLÄCHE SIND SIE HERRVORRAGEND GEEIGNET FÜR

NIEDERTEMPERATUR-HEIZSYSTEME WIE Z.B. SOLARANLAGEN, GEOTHERMISCHE ANLAGEN, WÄRMEPUMPEN

UND ÄHNLICHE ALTERNATIVE UND INNOVATIVE HEIZSYSTEME.

#### EIGENSCHAFTEN:

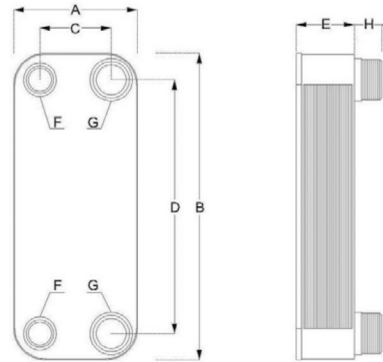
- ERWÄRMUNG VON SCHWIMMBÄDERN UND ÄHNLICHEN ANLAGEN DURCH NIEDERTEMPORATURSYSTEME
- PLATTENWÄRMETAUSCHER IM GEGENSTROMPRINZIP BETRIEBEN
- KUPFERGELÖTET
- PLATTEN IN EDELSTAHL AISI 316
- SEHR HOHE ENERGIEEFFIZIENZ BEI NIEDRIGEN DRUCKVERLUSTEN.
- CHLORBESTÄNDIG, NICHT SALZBESTÄNDIG
- IM BYPASS-SYSTEM IN DEN BADEWASSERKREISLAUF EINZUBINDEN



Art.-Nr.	0892688M	0892689M	0892690M
Modell	D-PWT 30	D-PWT 50	D-PWT 75
Leistung	30 kW	50 kW	75 kW
Durchflussmenge primär	1,5 m³/h	2,1 m³/h	2,8 m³/h
Durchflussmenge sekundär	1,8 m³/h	2,2 m³/h	3,0 m³/h
Druckverlust primär	0,29 bar	0,22 bar	0,13 bar
Druckverlust sekundär	0,30 bar	0,25 bar	0,16 bar
Installation Schwimmbad	Bypass	Bypass	Bypass
Anzahl Platten	14	20	38
Fläche	0,31 m²	0,54 m²	1,08 m²
Material Platten	AISI 316	AISI 316	AISI 316
Material Gewindestangen	0,77 l	1,3 l	2,47 l
Max. Betriebstemperatur	195 °C	195 °C	195 °C
Max. Betriebsdruck	30 bar	30 bar	30 bar
Leergewicht Edelstahl	3,3 kg	4,5 kg	7,0 kg
VPE	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	F	G	H
0892688M	106 mm	306 mm	50 mm	250 mm	45 mm	¾" IG	1" AG	28 mm
0892689M	124 mm	304 mm	50 mm	250 mm	60 mm	1" AG	1 ¼" AG	28 mm
0892690M	124 mm	304 mm	50 mm	240 mm	102 mm	1" AG	1 ¼" AG	28 mm

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.