

# Fax / Mail-Anfrage für technische Spezifikation des Wärmetauschers



Kopiervorlage

.....  
Firma

.....  
Name

.....  
Straße

.....  
PLZ

.....  
Ort

.....  
Ust.-IdNr.

.....  
Tel.

.....  
Fax

.....  
E-Mail

.....  
Bestell-Nr.

.....  
Kunden-Nr.

.....  
Datum | Unterschrift

## Technische Spezifikation des Wärmetauschers

gelöteter PWT                       geschraubter PWT

Primärseite	Leistung: ..... kW	Sekundärseite
Eintrittstemperatur: ..... °C		Austrittstemperatur: ..... °C
welches Medium?		welches Medium?
Wasser <input type="checkbox"/>		Wasser <input type="checkbox"/>
Frostschutzgemisch ..... %		Frostschutzgemisch ..... %
Sonstiges: .....		Sonstiges: .....
Betriebsdruck: ..... bar		Betriebsdruck: ..... bar
Austrittstemperatur: ..... °C		Eintrittstemperatur: ..... °C
max. Druckverlust: ..... kPa		max. Druckverlust: ..... kPa

Sollte der maximale Druckverlust nicht bekannt sein, wird bei der Auslegung ein Wert von 20 kPa verwendet.

## Physikalische Eigenschaften für sonstige Medien

Bezugstemperatur ..... °C

Dichte ..... kg/m<sup>3</sup>

Wärmekapazität ..... J/K kg

Wärmeleitfähigkeit ..... W/mK

dyn. Viskosität ..... kg/ms

**HINWEIS!**

Leistung (in kW): die durch den Wärmetauscher abzuführende Wärmeleistung

Primärseite: warme Seite des Wärmetauschers (Medium wird innerhalb des Wärmetauschers abgekühlt)

Sekundärseite: kalte Seite des Wärmetauschers (Medium wird innerhalb des Wärmetauschers erwärmt)

Betriebsdruck: Pumpendruck, dem der Wärmetauscher während des Betriebes unterliegt

Druckverlust: Differenz zwischen Eintrittsdruck und Austrittsdruck des Mediums (je größer der Druckverlust sein darf, desto kleiner wird der Wärmetauscher, dafür steigen aber die Betriebskosten des Systems)

**Kostenfreie Fax-Nr.:** **E-Mail:**

**D 0800 6 343292    A 0800 2 81728    CH 0800 5 63941    verkauf@oeg.net**