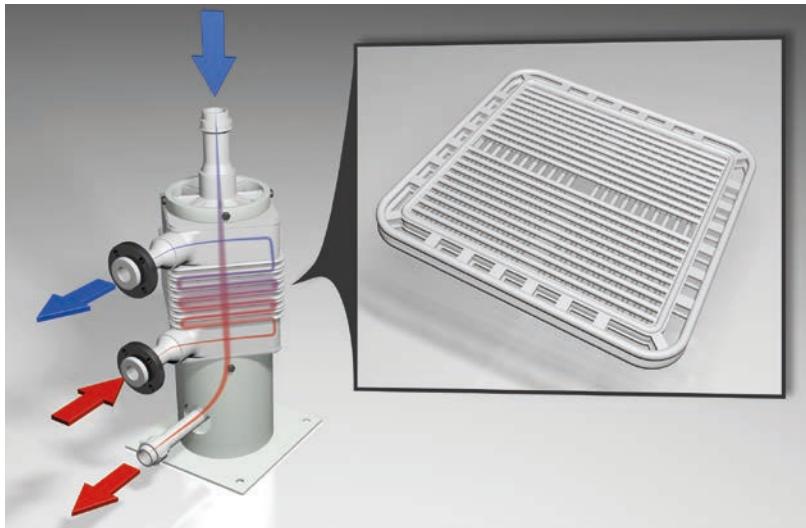


# FLÜSSIG-FLÜSSIG-WÄRMETAUSCHER AUS KUNSTSTOFF



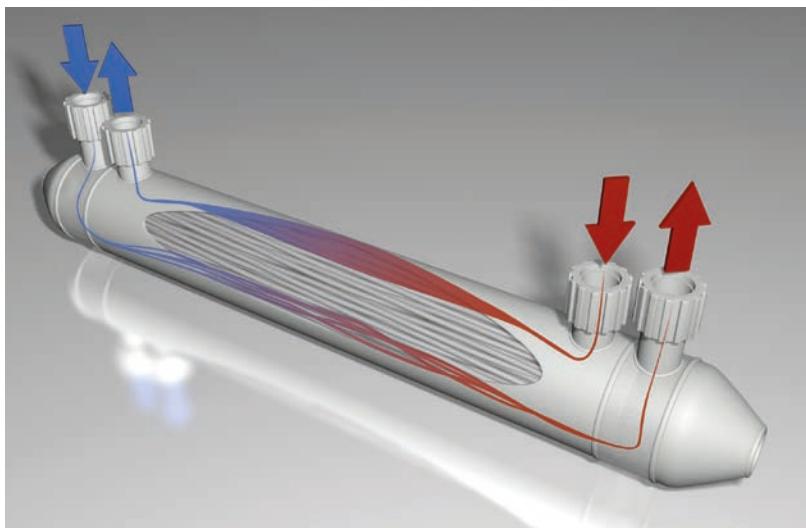
- wo hervorragende Korrosionsbeständigkeit zählt
- wo Zuverlässigkeit zählt
- wo Effizienz zählt

# ANWENDUNGEN



## ROHRPLATTEN-WÄRMETAUSCHER

- Geschlossener flüssig-flüssig Wärmetauscher für reine oder leicht verschmutzte Flüssigkeiten
- Zum Heizen oder Kühlen von Flüssigkeiten oder zum Kondensieren von korrosivem Gas
- Kompakte und vollverschweißte Konstruktion
- Geringe Anhaftung von Partikeln durch flexible, dünnwandige Rohre
- 1 bis >20 m<sup>2</sup> Wärmeaustauscherfläche (je Wärmetauscher)



## ROHRBÜNDL-WÄRMETAUSCHER

- Geschlossener flüssig-flüssig Wärmetauscher zum Heizen, Kühlen, Kondensieren oder Verdampfen von reinen Flüssigkeiten
- Zum Heizen und Kühlen von Flüssigkeiten oder zum Kondensieren von Dämpfen
- Maßgeschneiderte Konstruktion
- 1 bis >20 m<sup>2</sup> Wärmeaustauscherfläche

## TECHNISCHE DATEN

<b>Werkstoffe</b>	PE-RT, PVDF oder PFA* * begrenzte Ausführungen
<b>Betriebstemperaturen</b>	-30 bis +140 °C -22 bis +285 °F (in Abhängigkeit von der Materialwahl)
<b>Betriebsdruck</b>	3 bis 16 bar (in Abhängigkeit von der Materialwahl und der Betriebstemperatur)
<b>Druckverlust</b>	50 mbar (ca.)

# PRODUKTNUTZEN



- Hohe Kühl- und Heizleistung
- Flexible und kompakte Konstruktion
- Maximal korrosionsbeständig
- Sicherer Heizmedium
- Höchste hydraulische Effizienz
- 30 Jahre Erfahrung



**CALORPLAST** Wärmetechnik GmbH

Siempelkampstraße 94 · 47803 Krefeld · Germany  
Phone: +49 (0)2151-8777-0 · E-Mail: [info@calorplast.de](mailto:info@calorplast.de)