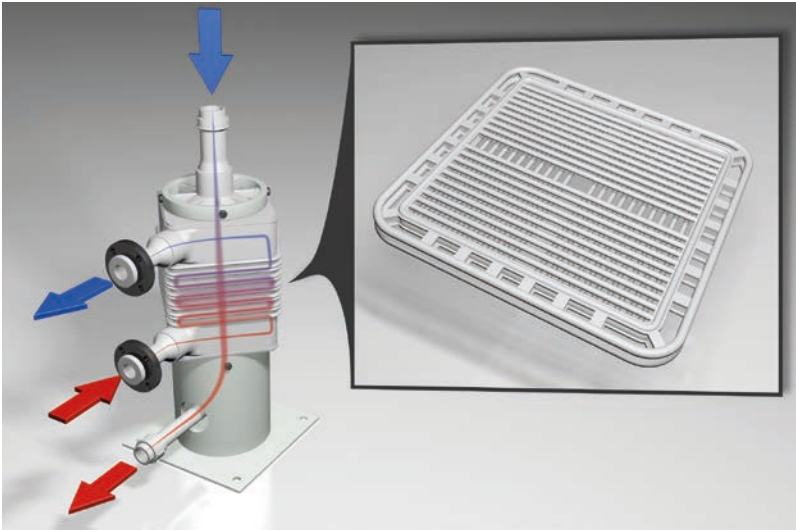


FLÜSSIG-FLÜSSIG-WÄRMETAUSCHER AUS KUNSTSTOFF



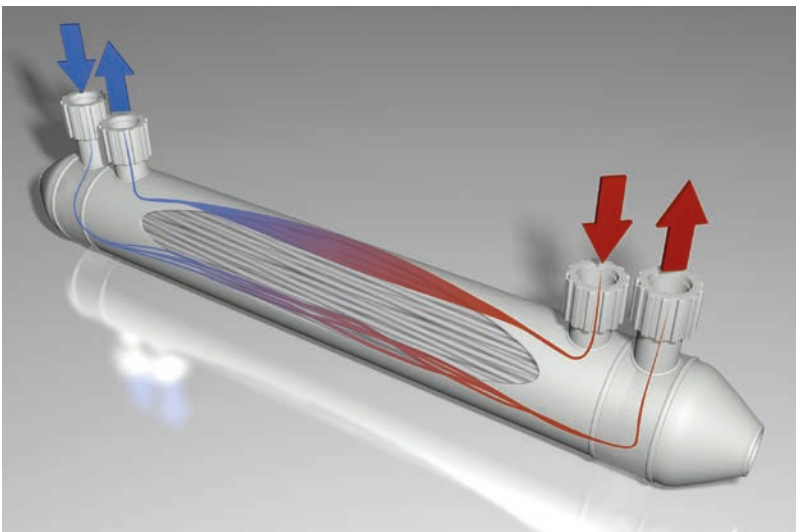
- wo hervorragende Korrosionsbeständigkeit zählt
- wo Zuverlässigkeit zählt
- wo Effizienz zählt

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 m² Wärmeaustauscherfläche (je Wärmetauscher)



ROHRBÜNDEL-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 m² Wärmeaustauscherfläche

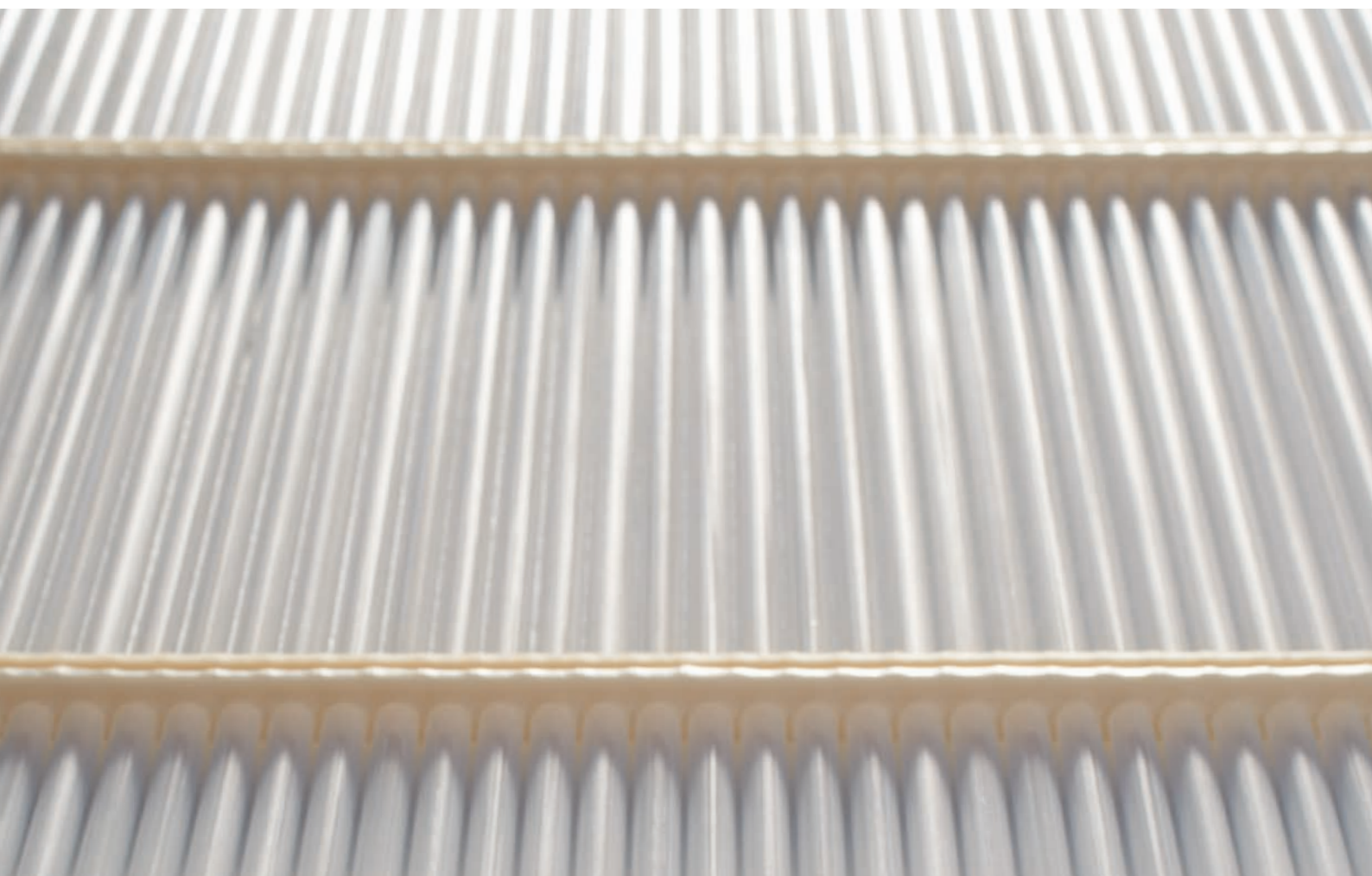
TECHNISCHE DATEN

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

PRODUKTNUTZEN



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



CALORPLAST Wärmetechnik GmbH

Siempelkampstraße 94 · 47803 Krefeld · Germany
Phone: +49 (0)2151-8777-0 · Fax: +49 (0)2151-8777-33
E-Mail: info@calorplast.de