

# FOOD LINE

Für Hygiene-Anwendungen in der Nahrungsmittel- Pharmaindustrie



Conpur Wärmetechnik GesmbH  
Felix Hahn Strasse 11  
9073 Klagenfurt am Wörthersee  
AUSTRIA

[www.waermetauscher.at](http://www.waermetauscher.at)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

 **Conpur**  
Wärmetechnik GesmbH

Der Plattenwärmeübertrager wird aus einem Plattenpaket zusammengestellt. Durch diese Bauweise ist dieses System einfach erweiterbar. Innerhalb des Plattenpaketes stützen sich die Wärmetauscherplatten an den Profil-Kreuzungspunkten gegenseitig metallisch ab. Diese stellen das stabile Verhalten der Plattenspalte sicher. Das Plattenpaket wird zwischen einer feststehenden Gestellplatte und einer beweglichen Druckplatte montiert und mittels Spannbolzen verspannt. Platte und Druckplatte werden von der oberen Tragstange getragen und mit Hilfe der unteren Führungsstange positioniert.

Die Food Line Plattenwärmetauscher Serie wurde speziell für die Nahrungsmittel-Pharmaindustrie entwickelt. Unsere Wärmetauscher sind für die Erhitzung, Kühlung und Pasteurisierung konstruiert.

#### **Einsatzgebiete:**

- Molkerei- Milcherzeugung
- Bierbrauerei
- Nahrungsmittel und Getränke
- Pharmaindustrie

#### **Technische Daten**

##### **Gestell**

Edelstahl 1.4401, Titan oder SMO Anschlussplatten aus Stahl verkleidet mit Edelstahlmuttern aus hartverchromten Teilen

##### **Platten**

AISI 304, AISI 316L, Titan oder 254 SMO

##### **Dichtungen**

NBR, EPDM, VITON u.a. auf Anfrage

##### **Max. Betriebsdrücke**

6,10,16 und 25 bar

##### **Anschlüsse**

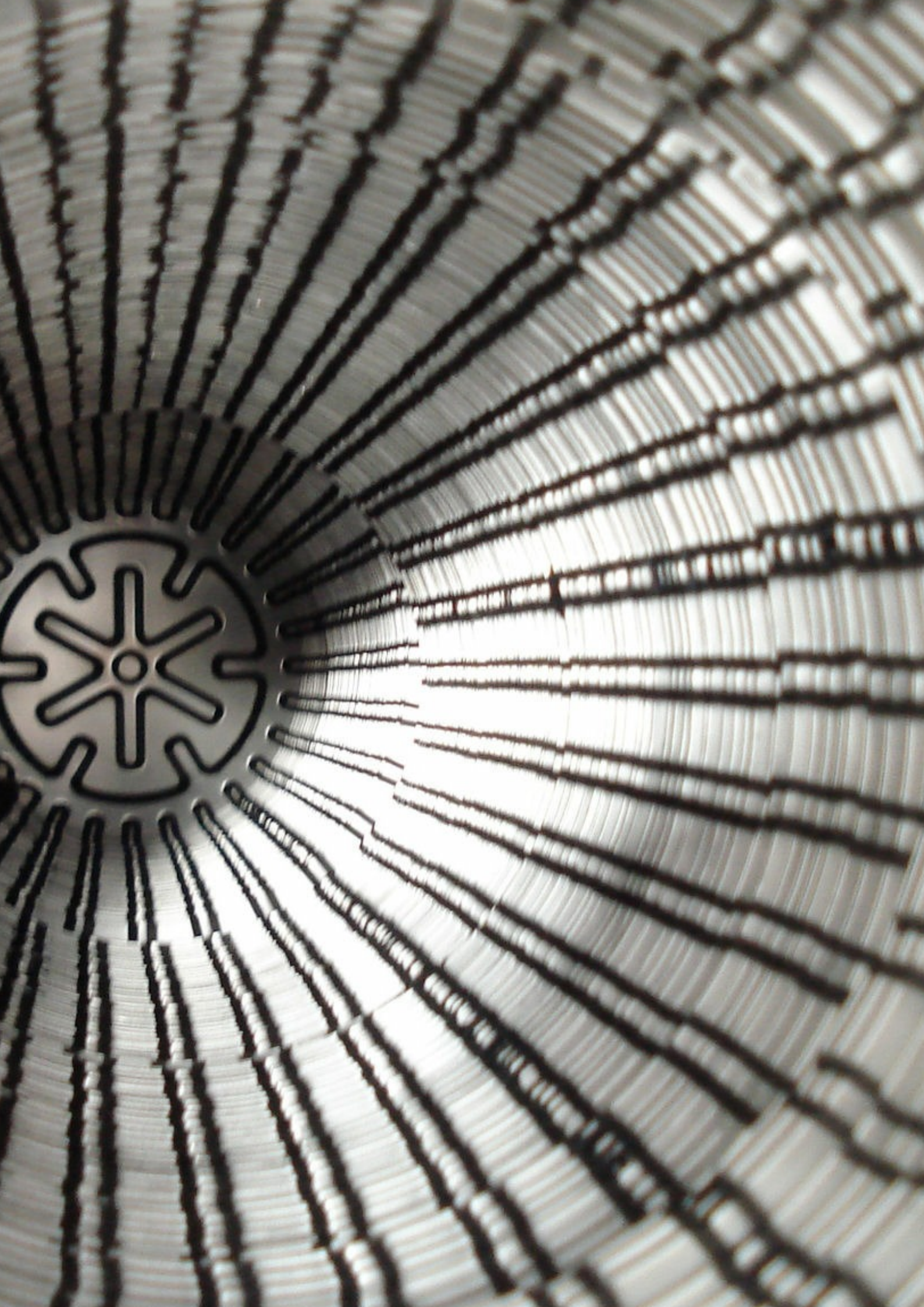
SMS, Milchanschlüsse und alle anderen DIN Anschlussarten

##### **Zubehör**

Isolierung







Conpur Wärmetechnik GesmbH  
Felix Hahn Strasse 11  
9073 Klagenfurt am Wörthersee  
AUSTRIA  
[www.waermetauscher.at](http://www.waermetauscher.at)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

 **Conpur**  
Wärmetechnik GesmbH