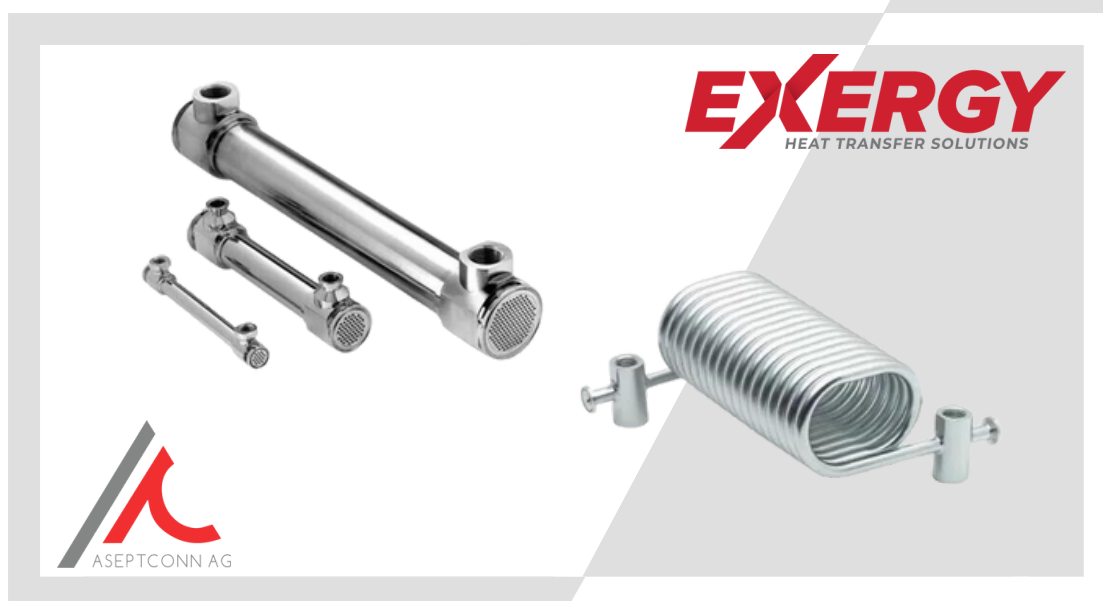


# WÄRMETAUSCHER

EXERGY, EIN FÜR SEINE HOHE LEISTUNG BEKANNTES UNTERNEHMEN, LIEFERT DIE KOMPAKTESTEN WÄRMETAUSCHER AUF DEM MARKT.



## KONTAKTIEREN SIE UNS

✉ [Info@aseptconn.ch](mailto:Info@aseptconn.ch)  
☎ +41 (0)52 725 10 10

## Wärmetauscher

Wir von der Aseptconn AG freuen uns Ihnen mitteilen zu können, dass wir offizieller Exergy Vertriebspartner sind und die Produkte von Exergy im Bereich Wärmeübertragung in unser Sortiment aufgenommen haben.

Point-of-Use-Systeme geben sofort heisses oder kaltes Wasser bei kontrollierten Temperaturen ab. Bei Nichtgebrauch sorgt ein kontinuierlicher Warmwasserfluss (aus dem Hauptkreislauf) für die Aufrechterhaltung der Sterilität im Unterkreislauf und eliminiert WFI-Abfälle.

Alle Exergy-Produkte wurden so entwickelt, dass sie die hohen Standards und Anforderungen der Pharma-, Biotech-, Chemie- und Luft- und Raumfahrtindustrie erfüllen.

## Produkte

Alle Produkte von Exergy sind so konzipiert, dass sie den hohen Standards und Anforderungen der Pharma- und Biotech-Industrie entsprechen. Sie können individuell an die Bedürfnisse jedes einzelnen unserer Kunden angepasst werden, je nach Einsatzzweck und Einschränkungen.



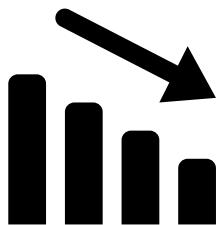
Rohrbündelwärmetauscher



Rohr-in-Rohr-Wärmetauscher

### Kompakt:

Die Wärmetauscher von Exergy sind bis zu 4x kleiner als herkömmliche Wärmetauscher. Sie verfügen über eine grosse Oberfläche zur Wärmeübertragung in einer geometrischen Form. Dadurch lassen sie sich leicht an enge Stellen anpassen und erhöhen die Produktionskapazität bestehender Anlagen.

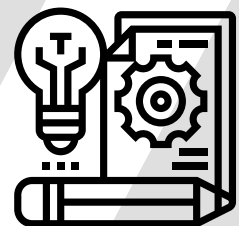


### Wirtschaftlich:

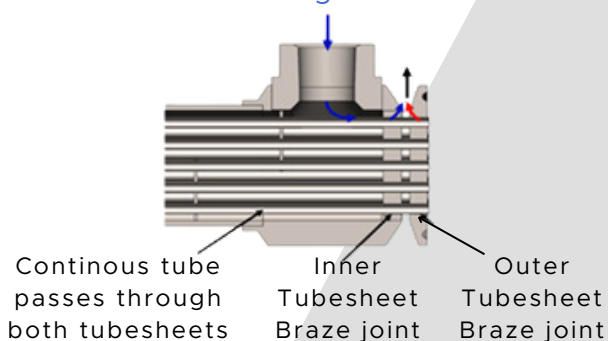
Unsere Wärmetauscher sind wartungsfrei. Der Wasserbedarf wird durch die geringe Grösse unserer Produkte erheblich verringert.

### Anpassungsfähig:

Jeder Wärmetauscher kann individuell und massgeschneidert auf die Bedürfnisse unserer Kunden angepasst werden.



#### Working Flow



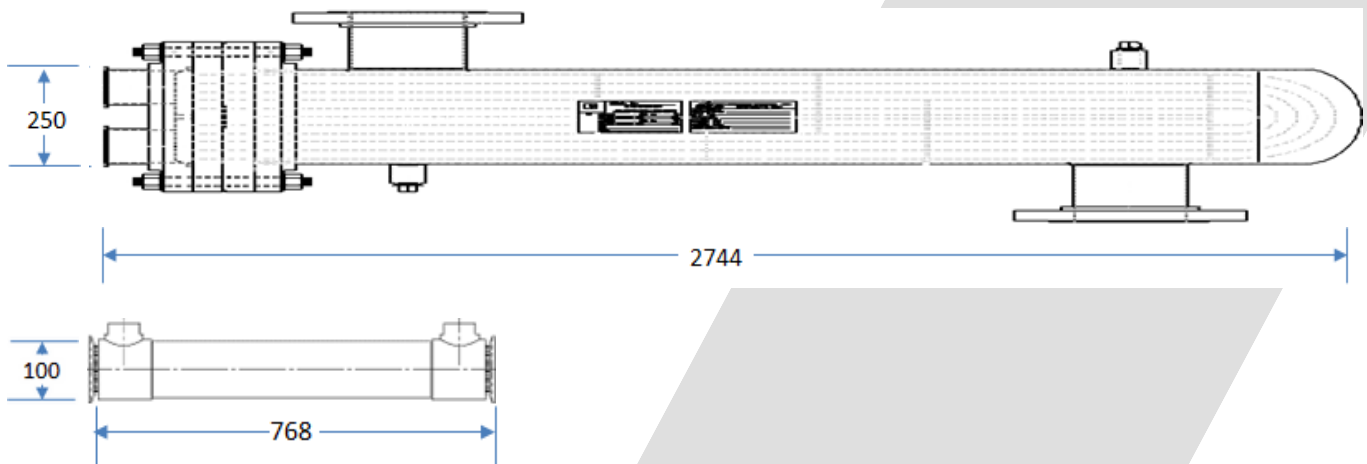
### Keine Kontamination:

Die Konstruktion mit doppeltem Rohrboden verhindert im Falle eines Lecks an der Dichtung das Risiko einer Kreuzkontamination zwischen Produkt und Arbeitsflüssigkeit und damit eine Verunreinigung.

## Exergy kompakt verglichen mit konventionellen Wärmetauschern

Anwendung: 302 LPM WFI Trimmkühlung 25°C bis 20°C

Metrische Angaben	Exergy Kompakt	Konventionell
Durchfluss Warmwasser	189 LPM	252 LPM
Grösse	100mm x 768mm	250mm x 2744mm



### Typische Anwendungen

- Kühlung oder Heizung beim POINT OF USE.
- Wasser für Injektionssysteme (WFI).
- Kondensieren und unterkühlen von sauberem Dampf (Dampfdruck 125 PSI/8,5 bar).
- Kontrolle der Temperatur eines hochreinen Produkts.
- Probeentnahme.

**“ Unser Angebot an Produkten für den Pharma-Bereich ist nahezu unbegrenzt, zögern Sie also nicht, uns zu kontaktieren ”**