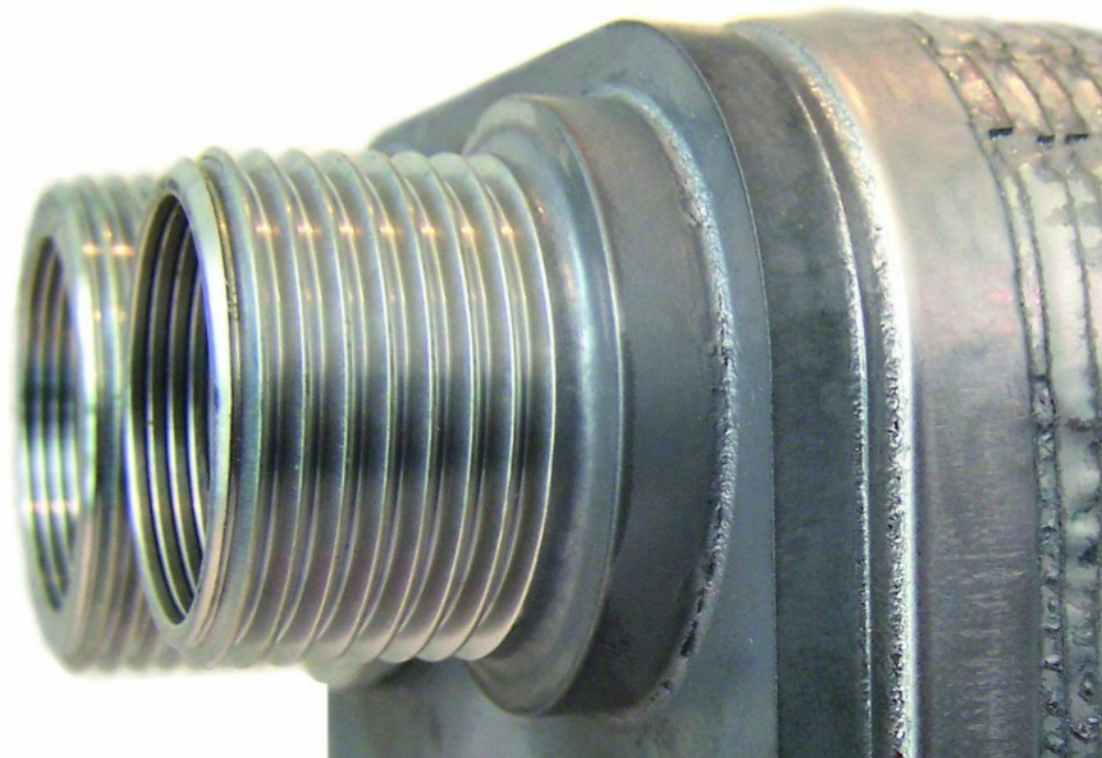


NIROX

100% Edelstahl gelötet buntmetallfrei - kein Kupfer oder Nickel



Conpur Wärmetechnik GesmbH
Felix Hahn Strasse 11
9073 Klagenfurt am Wörthersee
AUSTRIA
www.waermetauscher.at

 **Conpur**
Wärmetechnik GesmbH



Edelstahl gelötet Type	A	B	C	D	Max. Volumen
Typ	Standardabmessungen (mm)				m ³ /h
SS 16	76	315	40	278	3
SS 17	90	328	43	279	6
SS 18	90	464	43	432	6
SS 30	112	312	50	250	8
SS 35	112	312	50	250	12
SS 31	124	335	73	281	8
SS 32	124	335	73	281	12
SS 45	112	527	50	466	8
SS 47	112	527	50	466	12
SS 50	124	527	73	478	8
SS 64	192	616	92	519	40
SS 62	271	532	198	460	50
SS 66	271	532	174	456	50
SS 95	271	802	161	690	80

100% Edelstahl
buntmetallfrei

Betriebsdruck max
25 bar / 30 bar

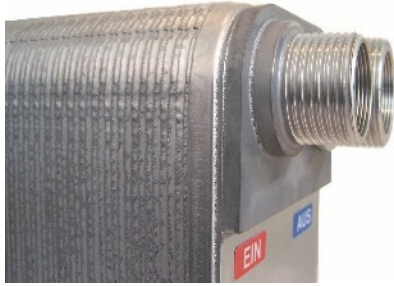
Betriebstempera-
turen max
-200 bis +350 °C

Anschlüsse
in Edelstahl
nach DIN ISO-228

Zubehör
Dämmung
Verschraubung
Füße

Baunorm
Fertigung nach
PED 97/23/EC.

100% Edelstahl



CONPUR NIROX Units werden komplett aus 100% Edelstahl (buntmetallfrei) gefertigt. Zum Verlöten des Wärmeübertragers wird Nirostahl verwendet. Diese Baureihe wird dort eingesetzt, wo herkömmliche Kupfer-gelötete Plattenwärmeübertrager nicht standhalten, diese zeichnen sich durch ihre kompakte Bauweise und hervorragende extrem hohe Temperaturabhängigkeit von bis zu + 350°C aus.

Diese Serie wurde speziell für OEM-Customer entwickelt und wird individuell auf deren Bedürfnisse abgestimmt.

Vorteile

- buntmetallfrei- keine Probleme für Allergiker
- keine Bimetallkorrosion
- wesentlich kompaktere Bauform gegenüber traditionellen gedichteten oder Rohrbündel-Wärmetauschern
- für Wasser geeignet, die Kupfer-gelötete Wärmetauscher nicht vertragen (z.B. Ammoniak, Silikonöl)
- ideal auch in Verwendung für Trinkwasser
- leichte Installation durch die kompakte Bauweise
- hohe Korrosionsbeständigkeit
- hohe Temperaturbeständigkeit von bis zu + 350 °C
- Marktwert bestes Preis- Leistungsverhältnis für diese Bauklasse
- lange Lebensdauer

Einsatzbereiche

- Haustechnik
- Kältetechnik
- Hygienische Warmwasserbereitung
- Chemieanlagen
- Trennwärmetauscher bei Wärmepumpen
- Solar
- Poolerwärmung
- Aquaristik
- Lebensmittelindustrie

100% Edelstahl
buntmetallfrei

Betriebsdruck max
25 bar / 30 bar

Betriebstemperaturen max
-200 bis +350 °C

Anschlüsse
in Edelstahl
nach DIN ISO-228

Zubehör
Dämmung
Verschraubung
Füße

Baunorm
Fertigung nach
PED 97/23/EC.

Conpur Wärmetechnik GesmbH
Felix Hahn Strasse 11
9073 Klagenfurt am Wörthersee
AUSTRIA
www.waermetauscher.at

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

 **Conpur**
Wärmetechnik GesmbH