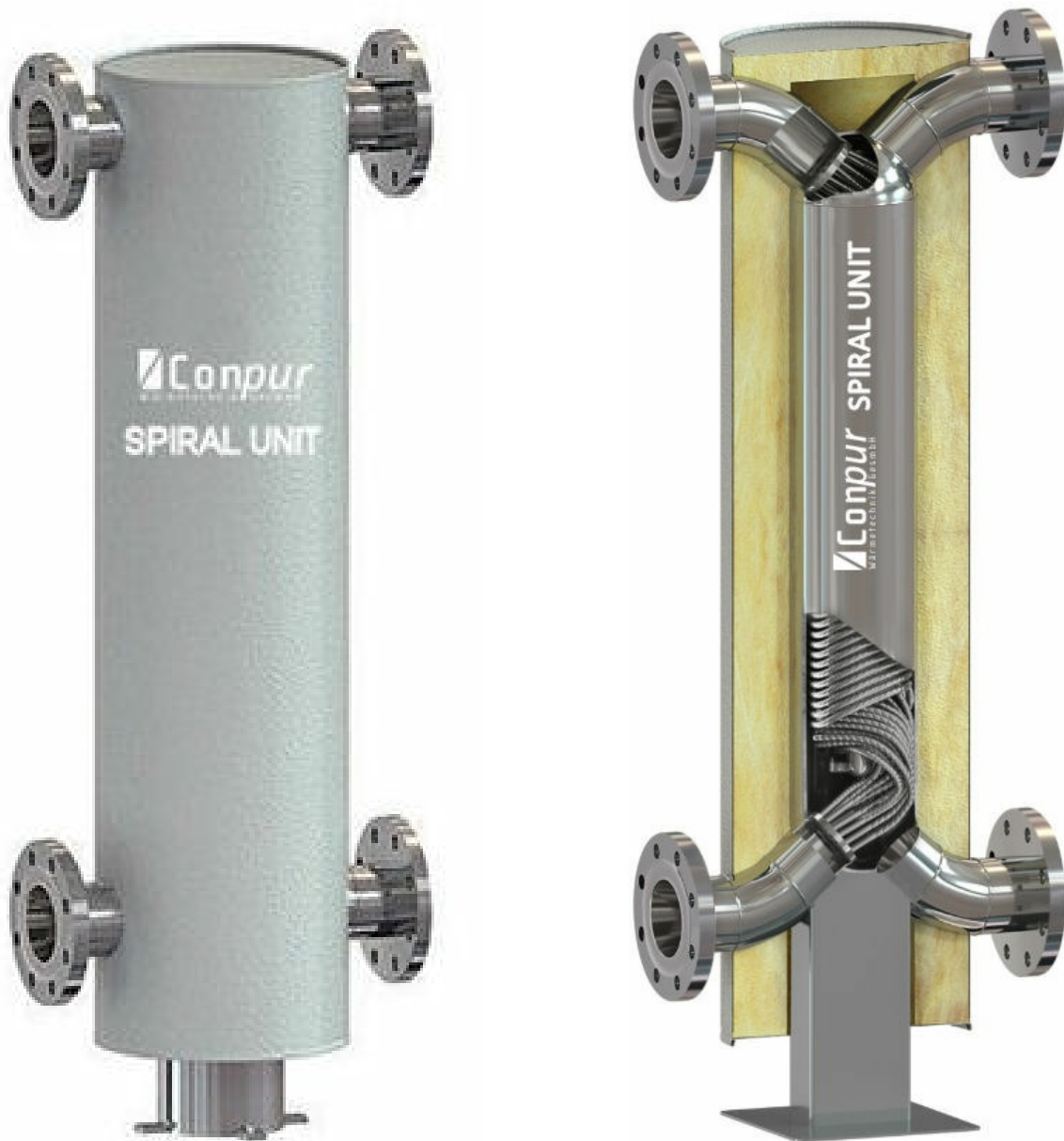


SPIRAL HA-UNIT

Rohrbündelwärmetauscher stehend aus 100% Edelstahl verschweisst



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

www.waermetauscher.at

 **Conpur**
Wärmetechnik GesmbH

Allgemeine Informationen

Der Conpur Spiralwärmetauscher überzeugt durch seine robuste Bauart und durch die spiralförmigen Bündel im Gehäuse. Diese Rohrbündel werden zusammengefasst und auf Kopfplatten geschweisst, welche in dem Rohrstutzen vor dem Anschlussflansch integriert werden.

Anwendungen:

Heizsysteme
Chemie
Lebensmitteltechnik
Kältetechnik
Wärmeaustausch in industriellen
Prozessen
Verdampfer
Warmwasserbereitung
Systemtrennung
Schwimmbadtechnik

Technische Betriebsparameter/Ausführungen:

Max Betriebstemperaturen in °C	Rohre	205°C	Mantel	205°C
Max. Betriebsdruck in bar	Rohre	16 bar	Mantel	16 bar
Max Betriebstemperaturen in °C	Rohre	250°C	Mantel	205°C
Max. Betriebsdruck in bar	Rohre	25 bar	Mantel	16 bar
Max Betriebstemperaturen in °C	Rohre	205°C	Mantel	205°C
Max. Betriebsdruck in bar	Rohre	35 bar	Mantel	16 bar

Verfügbare Materialien:

Rohre/Mantel:

AISI 316L (W-1.4404)
AISI 321 (W-1.4541)
Titanium

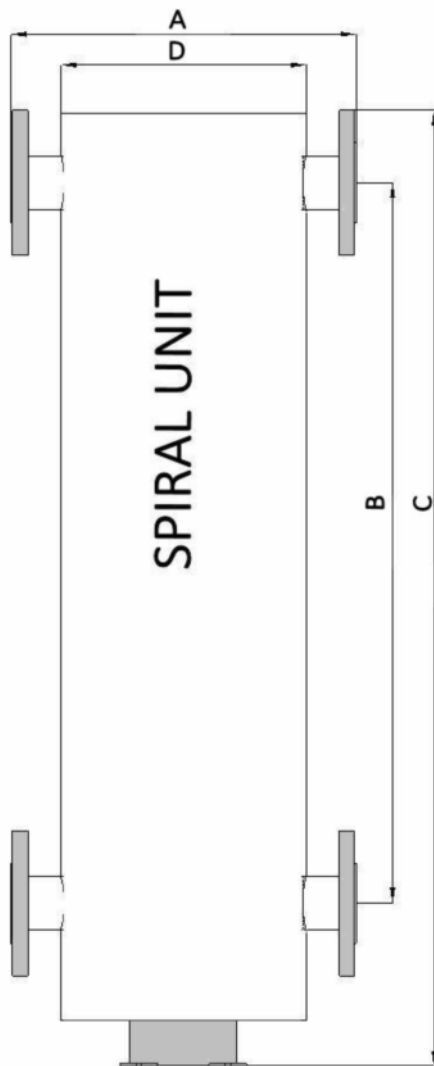
Anschlüsse:

Edelstahl
Schwarzstahl

Zubehör:

integrierte Edelstahlstandfüße
Mineralwollwärmedämmung 80mm für bis +250°C Betriebstemperatur

Technische Zeichnung:



Typ	mm A	mm B	mm C	mm D	Flansch* Anschlüsse
HA-140-1168	401	938	1168	300	DN40
HA-159-1250	403	1020	1250	320	DN40
HA-80-1092	349	862	1092	255	DN40
HA-80-1770	349	1534	1770	255	DN40
HA-102-1212	384	947	1212	265	DN50
HA-102-1806	384	1540	1805	265	DN50
HA-141-1247	450	942	1247	305	DN65
HA-141-1849	450	1544	1849	305	DN65
HA-159-1320	496	960	1320	320	DN80
HA-159-1905	496	1545	1905	320	DN80
HA-159-1905-2	496	1545	1905	320	DN80
HA-219-1377	604	957	1377	385	DN100
HA-219-1577	604	1157	1577	385	DN100
HA-219-1972	604	1552	1972	385	DN100
HA-219-1972-2	604	1552	1972	385	DN100
HA-273-1274	670	836	1274	445	DN125
HA-273-1374	670	936	1374	445	DN125
HA-273-1524	670	1086	1524	445	DN125
HA-273-2174	670	1736	2174	445	DN125
HA-273-2174-2	670	1736	2174	445	DN125

*Flansch nach EN 1092-1 PED 2014/68/EU ASME B16.5.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

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

www.waermetauscher.at

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

 **Conpur**
Wärmetechnik GesmbH