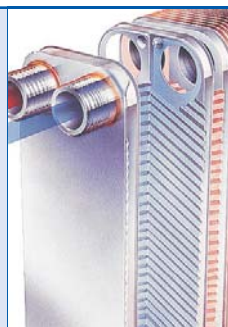


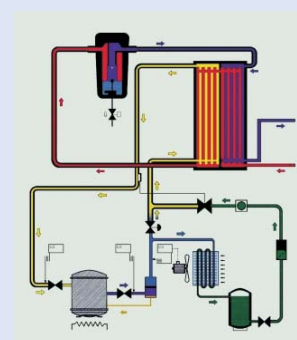
KSI ECOTROC® KTD

Kältetrockner

Vollautomatische Kältetrockner zur Reduzierung des Drucktaupunkts auf +3°C.

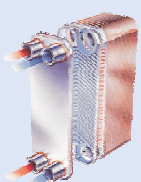


Funktionsprinzip:



SPEZIFIKATIONEN

Farbausführung	Weiß
Medium	Druckluft und Gase
Kältemittel	R134a bis KTD 330; R407c ab KTD 500
Betriebsdruck	2 - 16 bar (g)



Wärmetauscher

Verwendet werden hochwirksame Edelstahl-Wärmetauscher in Plattenbauweise, integriert in einer optimierten, kompakten Baueinheit. Das Resultat ist ein Kältetrockner mit ausgezeichneten Leistungseigenschaften, einfach im Betrieb und zuverlässig über viele Jahre.



Kondensatableitung

Die komplette Baureihe KSI ECOTROC® KTD ist serienmäßig mit einem niveaugeregelten Kondensatableiter KONDRAIN® KN1 ausgerüstet. Eine wirtschaftliche und sichere Ableitung des Kondensats ist somit gewährleistet.

Drucktaupunktanzeige

KSI ECOTROC® KTD Kältetrockner sind serienmäßig mit einer Drucktaupunktanzeige ausgestattet. Ab KTD 500 mit einer Digitalanzeige für den Drucktaupunkt.

Optionen:

- Digitalanzeige Drucktaupunkt inklusive Alarmfunktion
- Digitalanzeige Eintrittslufttemperatur inklusive Alarmfunktion
- Hochtemperatursatz
- Umgehungsleitungen

KSI fertigt in DIN - ISO Qualität

Vorteile der KSI ECOTROC® KTD:

- hohe Leistung
- geringste Druckverluste - geringe Betriebskosten
- Zuverlässigkeit im Betrieb
- einfache Bedienung
- geringer Platzbedarf durch Kompaktbauweise
- lange Lebensdauer
- kompakte Konstruktion
- wartungsfreundlich
- umweltfreundlich