

VWK

VWK

Durchlaufkühler

SVK

TRK

CHILLY

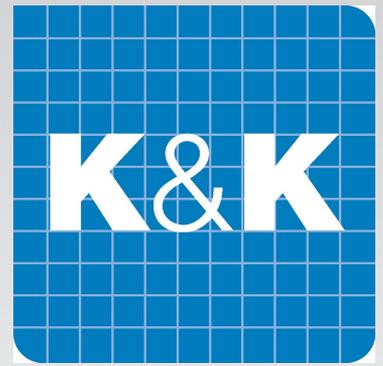
VWK

Tischgerät

LWK

CWK

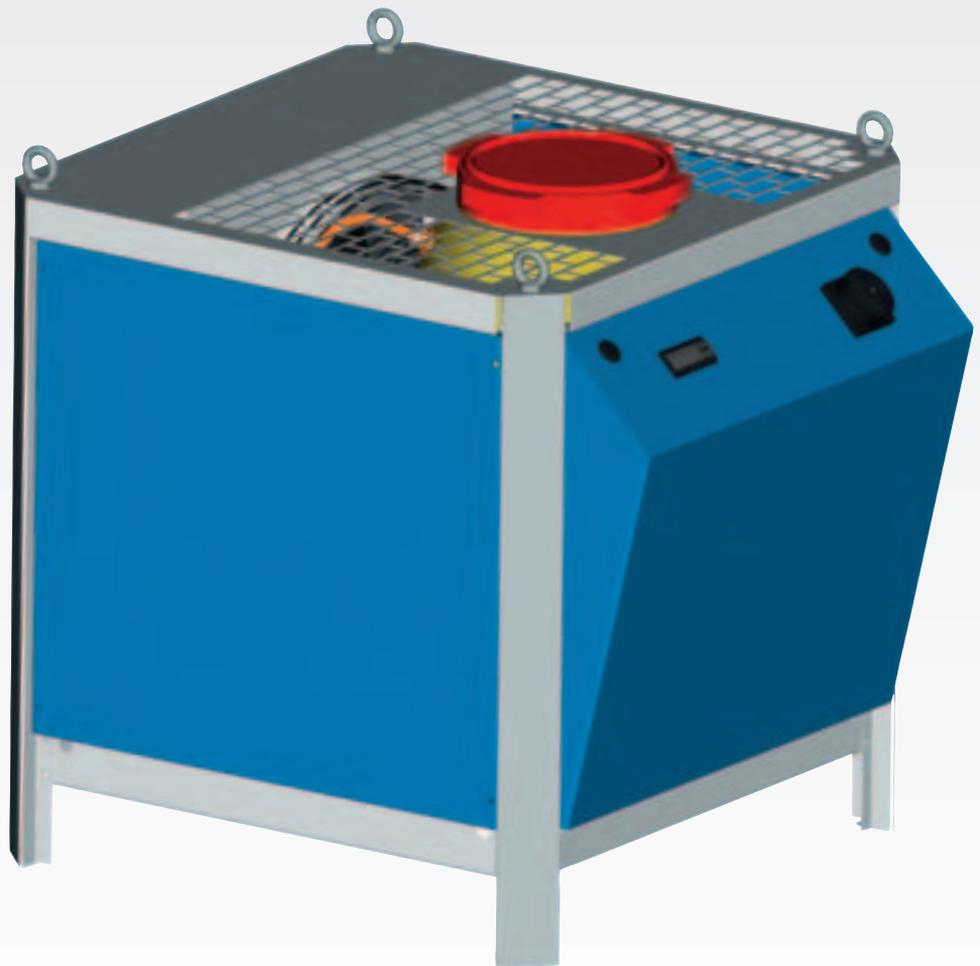
Sonder



CWK

Kühlwasser-Rückkühler

Steckerfertige Geräte in luftgekühlter Ausführung.
Kühlleistungen von 4 bis 12 kW



DIN EN ISO 9001:2009 / DIN EN ISO 14001
Zertif.Nr. 71 100 B 104 und 71 104 B 016

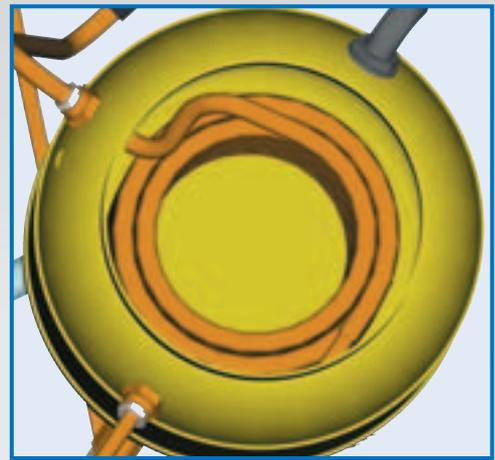


YOUR PARTNER IN PROCESS COOLING

CWK Kühlwasser-Rückkühler

Serienausstattung:

- Alle Maschinen mit Steuertrafo, kein Neutralleiter nötig
- Gehäuse mit Edelstahlrahmen
- Steuerspannung 24 V AC
- Rohrschlangenverdampfer aus Kupfer
- Alle Antriebe mindestens Schutzart IP 54
- Alle Standardanlagen zulässig bis 37° C Umgebungstemperatur
- Modernste Verdichtertechnologie mit wirtschaftlichen und geräuscharmen Scrollverdichtern
- Verflüssiger mit innenberippten Kupferrohren und Jalousien-Alulamellen
- Kühlwassertemperatur +10 bis 25° C
- Hoch- und Niederdruckpressostate
- Wandfarbe nach Wunsch in allen RAL-Tönen
- CE-konform / ISO 9001 / EN 60204
- Pumpenfabrikat Grundfos



Rohrschlangenverdampfer

Optionen:

- Steuerspannung 24 V DC
- Hartingstecker
- Manometer im Vorlauf
- Sammelstörmeldung potentialfrei
- Luftansaugfilter
- Bypass-Ventil
- Sonderspannung
- Kältemittel R 134 A
- Strömungswächter
- Fahrbare Ausführung
- Mediumtemperatur max. +40° C
- Aderzielkennzeichnung
- Umgebungstemperatur 42° C
- 2 x Wasser Vor- / Rücklauf
- Winterstarteinrichtung (0, Stern, Dreieck)
- Heißgas-Bypass für niedrige Temperaturschwankungen
- Automatische Wassernacheinspeisung
- Anlage schaltet sich ab bei Temperaturalarm
- CHV-Grundfos Pumpe für externe Druckerhöhung

		CWK 30	CWK 50	CWK 70	CWK 90	CWK 110
Kälteleistung*	kW	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0
Vordruck der Pumpe	bar	3,4	3,4	3,4	3,8	3,8
bei Fördervolumen	m ³ /h	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0
Wasseranschlüsse Vor- / Rücklauf	Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Frischwasser (Option)	Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Länge / Breite	mm	715	715	715	715	715
Höhe	mm	800	800	800	800	800

*bei 37°C Umgebungsluft 20°C Wasser • Technische Änderungen vorbehalten



HYFRA Industriekühlanlagen GmbH

Industriepark 54 · D-56593 Krunkel

Tel. 0 26 87 / 8 98-0 · Fax: 0 26 87 / 8 98-25 · eMail: infohyfra@hyfra.com

www.hyfra.com