

Industriekühler Baureihe BLOCK

KKTKRAUS®

Kühlung von 200 bis 600 kW



Technische Daten

| Industriekühler | BLC-S 220 | BLC 255 | BLC-S 297 | BLC 334 | BLC-S 400 | BLC-S 480 | BLC 601 |
|---------------------------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|
| Nennkälteleistung [kW]* | 220 | 255 | 297 | 334 | 400 | 480 | 601 |
| Anschlüsse | DN 80 | DN 80 | DN 100 | DN 100 | DN 125 | DN 125 | DN 150 |
| Nennvolumenstrom [m³/h] | 34 | 44 | 50 | 60 | 71 | 82 | 104 |
| Luftvolumenstrom [m³/h] | 64.000 | 110.000 | 105.000 | 115.000 | 110.000 | 170.000 | 165.000 |
| I max [A] ohne Pumpen ca. | 135 | 170 | 205 | 230 | 280 | 356 | 420 |
| Pe nenn [kW] ca. | 58 | 100 | 92 | 127 | 113 | 147 | 169 |
| Länge [mm] | 5.080 | 4.480 | 4.480 | 5.080 | 5.180 | 7.080 | 7.080 |
| Breite [mm] | 1.500 | 2.220 | 2.220 | 2.220 | 2.220 | 2.220 | 2.220 |
| Höhe [mm] | 2.210 | 2.210 | 2.210 | 2.210 | 2.210 | 2.210 | 2.210 |
| Gewicht (kg) | 1.800 | 2.000 | 3.600 | 4.500 | 4.500 | 5.000 | 5.500 |

* bei Austrittstemperatur 20°C und Umgebungstemperatur 32°C

Technische Änderungen vorbehalten

Innovative Kältetechnik für Ihre Industrieanwendungen Made in Germany

KKT Industriekühler sind als Baukastenprinzip entwickelte, gefertigte und getestete Standardkomponenten, die kundenspezifisch speziell angepasst und optimiert werden. Verschiedene Leistungsbereiche und Ausstattungsvarianten bieten zahlreiche Optionen für unterschiedlichste Industrieanwendungen in den Bereichen Maschinen- und Werkzeugbau, Kunststoff- und Lasertechnik oder Oberflächentechnik.

Eigenschaften

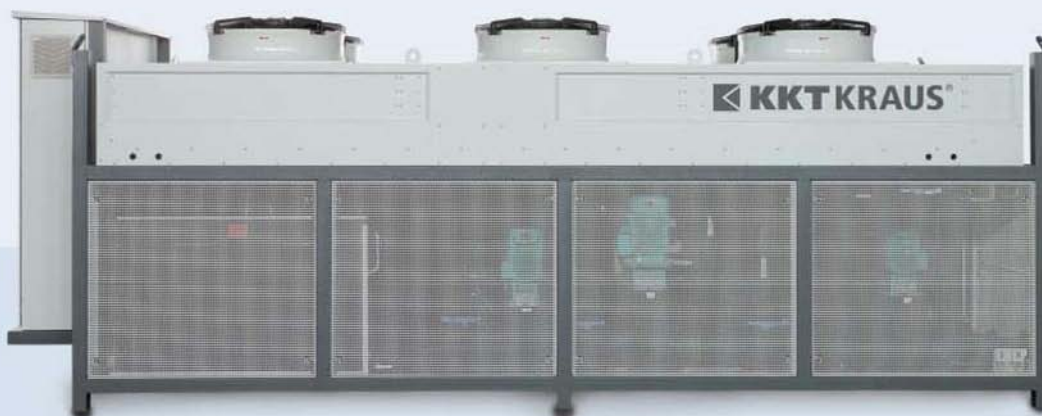
- Anschlussfertige, werksgeprüfte Standardgeräte in kompakter Bauweise
- Vorlauftemperaturen von -2 °C bis +30 °C einstellbar
- Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +40 °C (Normal) oder +45 °C (Tropen)
- Wassertemperatur und -druck flexibel nach Kundenwunsch
- Individuelle Sonderlösungen
 - Wassergekühlte Ausführungen und Splitanlagen
 - Energiesparende und schallgedämmte Ausführungen
 - Robuste Rohrrahmenkonstruktion
 - Heavy-Duty-Ausführung für extreme Einsatzbedingungen



Weltweit präsent und professionell: Das KKT Service-Netzwerk

ABB, Airbus, Audi, Bergmann & Steffen, BMW, Brose Fahrzeugteile, Buderus, Daimler Chrysler, Ford, Fraunhofer Institut Lasertechnik, Jaguar, Jenoptik, Johnson Control, MTU Aero Engines, PWO, Robert Bosch, Schaeffler, Siemens, Sonopress, Sony, Texas Instruments, ThyssenKrupp, TRW Automotive, Volkswagen, WISCO, ZF Getriebe

Ausschnitt unserer Referenzen im Bereich Industriekühlung



BLC - 480 T
500 kW bei 20 °C
Austrittstemperatur
und 32 °C Umge-
bungstemperatur

KKT KRAUS®

hs kälte wärme klima gmbh
oststrasse 5
ch-8854 siebnen
tel. +41 (0)55 450 25 50
fax +41 (0)55 450 25 55

hs kälte wärme klima gmbh
bundstrasse 34b
ch-8127 forch
tel. +41 (0)44 887 75 15
fax +41 (0)44 887 75 16

24-stunden-service
tel. 044 444 98 00

info@hskwk.ch
www.hskwk.ch