

# Industriekühler Baureihe OPTI

**KKTKRAUS®**

Kühlung von 4 bis 30 kW



## Technische Daten

Industriekühler	OLB 4	OLB 6	OLB 8	OLB 10	OLB 12	OLB 16	OLB 19	OLB 25
Nennkälteleistung [kW]*	5,3	7,1	11,1	12,0	14,5	18,5	22,0	27,0
Anschlüsse	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Nennvolumenstrom [m³/h]	0,9	1,2	1,9	2,1	2,8	3,2	3,8	4,8
Luftvolumenstrom [m³/h]	2.500	2.500	2.500	2.500	6.200	8.000	8.000	8.000
I max [A] ohne Pumpen ca.	4,2	5,8	6,5	8,5	11,4	13,2	14,3	18,9
Pe nenn [kW] ca.	1,8	2,3	2,7	3,4	5,7	5,8	7,0	10,3
Länge [mm]	915	915	1.130	1.130	1.130	1.280	1.280	1.280
Breite [mm]	655	655	805	805	805	815	815	815
Höhe [mm]	1.120	1.120	1.355	1.355	1.520	1.770	1.770	1.770
Gewicht (kg)	140	160	220	225	230	310	315	320

\* bei Austrittstemperatur 20°C und Umgebungstemperatur 32°C

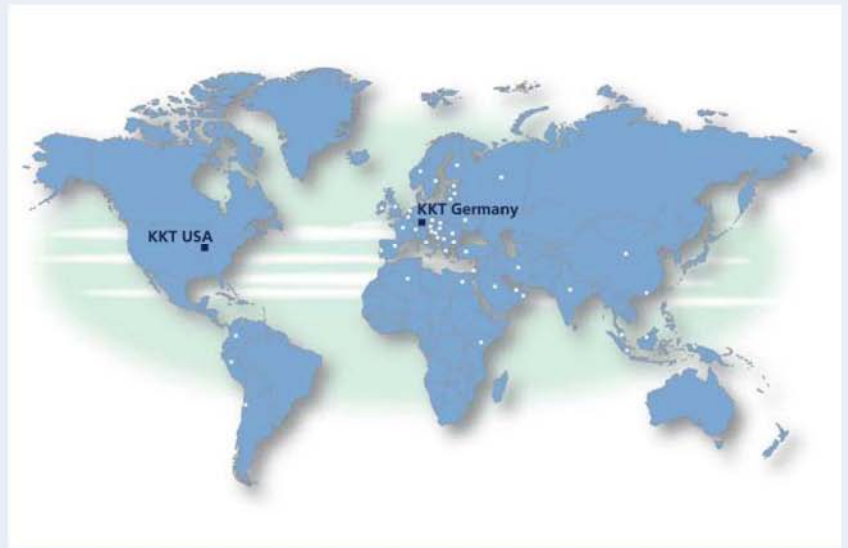
Technische Änderungen vorbehalten

# 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  $-2\text{ °C}$  bis  $+30\text{ °C}$  einstellbar
- Wassertemperatur und -druck flexibel einstellbar
- Individuelle Sonderlösungen
  - Wassergekühlte Ausführungen und Splitanlagen
  - Energiesparende und schalldämmte Ausführungen



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



**OLB 25**  
27,0 KW bei  $20\text{ °C}$   
Austrittstemperatur  
und  $32\text{ °C}$  Umgebungstemperatur

**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  
bundtstrasse 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