

WKS-Baureihe.  
Kaltwassersätze für Industrieprozesse.

**Präzise  
kühlen.  
Mit Garantie.**

Darauf  
ist Verlass.

Kühlsysteme von Riedel funktionieren. Immer! Denn Sie sind extrem robust und langlebig im Einsatz. Deshalb bieten wir als einziger Hersteller 10 Jahre Garantie. Speziell für die präzise und wirtschaftliche Kühlung von Industrieprozessen.

**10 Jahre  
Riedel  
Garantie**

# Für alle Anforderungen der Prozesskühlung geeignet.

Eine Kühlung ist immer funktions- und systemrelevant. Vertrauen Sie daher der geballten Kältetechnik-Kompetenz von Riedel. Wir verstehen uns als innovativer Hersteller von Kühlsystemen und verlässlicher Partner. Über 40 Jahre Kältekreislaufkompetenz sprechen für sich. Gemeinsam mit unseren Kunden gestalten wir individuelle, verlässliche und wirtschaftliche Lösungen für den Kühlprozess von morgen. Als einziger Hersteller bieten wir Ihnen 10 Jahre Garantie – für einen dauerhaften Betrieb ohne Störungen und Ausfälle.



Laser- und  
Werkzeugmaschinen



Kunststoffindustrie



Verpackungsindustrie



Automobilindustrie



Druckindustrie



Oberflächentechnik



Chemische und  
pharmazeutische Industrie



Medizinische Industrie  
und Labortechnik



Lebensmittel- und  
Getränkeindustrie



## Die WKS-Baureihe.

Ideal geeignet für Industrie-Anwendungen jeder Art, wie z. B. Laser- und Werkzeugmaschinen, Kunststoff- und Verpackungsindustrie, Automobilindustrie, Druckindustrie, Oberflächentechnik, chemische und pharmazeutische Industrie, medizinische Industrie und Labortechnik sowie Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

# Wirtschaftlich. Präzise. Langlebig.

Mit Kälteleistungen von 15,8 kW bis 68,1 kW sind die Kaltwassersätze der WKS-Baureihe ideal für die hochpräzise Kühlung von Industrieprozessen. Eben immer dann, wenn Präzisionskühlung benötigt wird.

## Ihre Vorteile mit WKS-Kühlern von Riedel:

- 1 Vielfältige Individualisierungsoptionen.**  
Basierend auf standardisierten Produkten können Individualisierungsoptionen gewählt werden, damit das WKS-Gerät ideal zur Kühlanforderung passt.
- 2 Langlebig.**  
Durch den horizontal eingebauten Verflüssiger wird der Abwärmestrom direkt ins Freie geführt. Dadurch werden die internen Komponenten nicht zusätzlich erwärmt. Somit wird die Lebensdauer der Komponenten verlängert und die Betriebssicherheit gesteigert.
- 3 Zuverlässig.**  
Durch die Verwendung von Komponenten namhafter Hersteller und den zuverlässigen Betrieb der Geräte bei Umgebungstemperaturen von bis zu 50 °C, wird Ihre Anwendung auch in Extremsituationen sicher gekühlt.
- 4 Verlässlich.**  
Selbstverständlich erfüllen alle Modelle die aktuell gültigen EG-Richtlinien, Normen bzw. Vorschriften: ISO 9001, EN 378, VDE und BGV.
- 5 Clever konstruiert.**  
Die variabel einsetzbaren Luftansaugbleche auf der rechten oder linken Seite sorgen für eine flexible Positionierung der Geräte im Raum. Dank cleverer Ingenieurskunst kann das Produkt auch während des Betriebes durch einen Service-Techniker geprüft werden. Das Ergebnis: Keine Ausfälle oder unnötige Stillstandzeiten.
- 6 Weltweit einsetzbar.**  
Bifrequente Ausführung (400 V / 3 Ph / 50 Hz und 460 V / 3 Ph / 60 Hz). Mit einer Kältemittelfüllung < 12 kg und nicht brennbarem Kältemittel sind die Geräte problemlos via Luftfracht transportierbar.

**10 Jahre  
Riedel  
Garantie.**

Für ausgewählte Kühler  
der WKS-Baureihe.

**24/7  
Service-  
Hotline.**

+49 9221 709-545

# Einfach das Beste am Markt.

## Auch, was den Service angeht.



Der Riedel Service lässt keine Wünsche offen und garantiert Ihnen als Betreiber eine optimale Chiller-Performance. Über die 24/7-Hotline ist das Riedel-Service-Team rund um die Uhr erreichbar und bietet Ihnen in allen Phasen des Produktlebenszyklus individuelle Unterstützung.



### Start-Up.

Inbetriebnahme und Einweisung vor Ort durch kompetente Servicetechniker.



### Preventive Maintenance.

Regelmäßige Wartung mit gesetzlicher Dichtheitsprüfung. Erhöhung der Betriebssicherheit durch vorbeugenden Leistungscheck Ihrer Anlage.



### Hochqualifiziertes Service-Team.

Eigener Werkskundendienst mit kurzen Reaktionszeiten und sehr hoher First-Fix-Rate.



### 24/7 Service-Hotline.

Service-Kompetenzcenter mit erfahrenen Kältespezialisten für schnelle Hilfe bei Fragen oder Problemen – jederzeit.



### Ersatzteilmanagement.

Original Ersatzteile mit Herstellerqualität und hoher Lagerverfügbarkeit.



### 10 Jahre Garantievereinbarung.

Langfristig planbare Instandhaltungskosten ohne Überraschungen.

#### Vertrieb

Glen Dimplex Deutschland GmbH  
Am Goldenen Feld 18  
D-95326 Kulmbach  
T +49 9221 709-555  
F +49 9221 709-924555  
riedel@glendimplex.de

#### 24/7 Service

T +49 9221 709-545  
F +49 9221 709-924545  
service-riedel@glendimplex.de

#### Mehr erfahren auf:

[www.glendimplex.de/riedelgarantie](http://www.glendimplex.de/riedelgarantie)