Produkt-Link: https://cncworld.de/khler-cw7800-sa-26-kw-p-897.html



Kühler CW7800 S&A 26 kW

Bruttopreis	7 439.00 €
Nettopreis	6 251.26 €
Verfügbarkeit	Verfügbar
Lieferzeit	30 Tage
Katalognummer	10444
Code des Herstellers	CW-7800

Produktbeschreibung

Industrie-Kühler CW7800 S&A 26 kW





Der Chiller CW-7800 ist ein industrieller Wasserkühler für geschlossene Kreisläufe der renommierten Marke Teyu S&A, die sich seit 20 Jahren auf die Herstellung dieser Geräte spezialisiert.

Der Chiller verwendet das Kältemittel R-134A zur Wasserkühlung. Die Kühlanlage hält die eingestellte Temperatur unabhängig von der Raumtemperatur, in dem sie steht. Dadurch bleiben die Betriebsparameter Ihres Geräts stabil.

Es besteht die Möglichkeit, den Chiller so zu programmieren, dass er innerhalb eines Temperaturrange arbeitet, bei dessen Überschreitung ein akustischer Alarm ausgelöst wird.

Dieser Chiller hat eine Leistung von 26 kW, was sich in eine hohe Kühlkapazität von 88 712 BTU/h niederschlägt - 300 % mehr als beim Modell CW6260.



Beispielhafte Anwendungen des Kühlers CW-7800:

- Lasersysteme
- CNC-Bearbeitungszentren
- Laborgeräte (Rotationsverdampfer, Vakuumsystem)
- Analytische Geräte (Spektrometer, Bioanalysen, Wasserprobenehmer)
- Medizinische Diagnostikgeräte (MRT, Röntgen)
- Kunststoff-Formmaschinen
- Drucker
- Ofen
- Schweißgerät
- Verpackungsmaschinen
- Plasma-Ätzanlage
- UV-Härtungsmaschine
- Gaserzeuger
- Heliumkompressor (Kryo-Kompressoren)

Merkmale des Chillers CW7800:

- · Kühlleistung: 26 kW
- Aktive Kühlung
- Temperaturstabilität: ± 1°C
- Temperatureinstellbereich: 5°C ~ 35°C
- Kältemittel: R-134a
- Intelligenter Temperaturregler
- Mehrere Alarmfunktionen
- Sofort einsatzbereit
- Einfache Wartung
- Sichtbarer Wasserstand
- Anschluss an PC über Modbus RS485 Schnittstelle möglich

Was zeichnet unseren Chiller CW7800 aus?

Er ist für den Einsatz in Innenräumen vorgesehen.

Er lässt sich flexibel für Kühlanwendungen in industriell-produktiven, analytischen, medizinischen und laborbezogenen Bereichen nutzen.

Dieses äußerst zuverlässige und wirtschaftliche industrielle Kälteaggregat zeichnet sich durch eine hohe Kühlleistung von 26 kW und eine Temperaturregelgenauigkeit von \pm 1°C sowie die Konformität mit CE- und RoHS-Normen aus.

Die Seitenabdeckungen lassen sich zur regelmäßigen Wartung leicht demontieren. Ein intelligenter Temperaturregler sorgt für eine automatische Temperaturkontrolle.





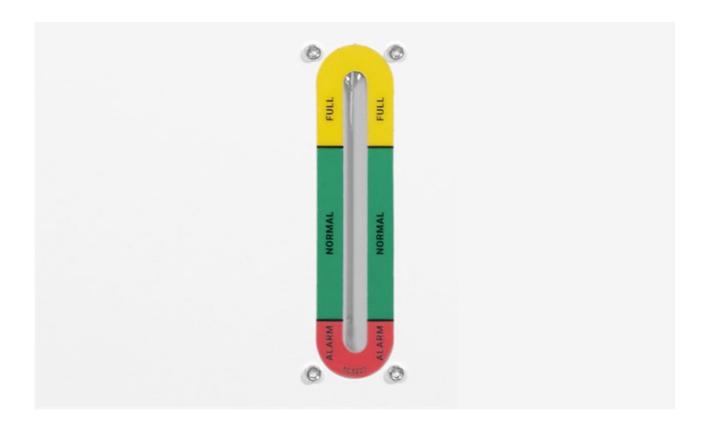
Intuitives LCD-Bedienfeld

Über das Panel kann die Temperatur **mit einer Genauigkeit von 1** °C präzise eingestellt werden. Es gibt 2 Betriebsarten – den manuellen Temperaturmodus und den intelligenten Temperaturmodus.

Deutliche Wasserstandsanzeige

Die Anzeige besitzt 3 Farbzonen:

Gelb: hoher Wasserstand Grün: optimaler Wasserstand Rot: zu niedriger Wasserstand





Anschlussklemmen

Professionell von den Ingenieuren des Kälteanlagenherstellers TEYU entwickelt, einfach anzuschließen und unter allen Anschlussbedingungen stabil.

• Technische Daten des Chillers CW7800:

Versorgungsspannung: 3-phasig, 380 V AC

• Frequenz: 50 Hz

• Arbeitsstrombereich: $2,1 \sim 24,5 \text{ A}$

• Maximaler Energieverbrauch: 14,06 kW

• Kompressorleistung: 8,26 kW (11,07 PS)

• Nominelle Kühlleistung:

88 712 BTU/h / 26 kW / 22 354 kcal/h

• Kältemittel: R-134A

• Temperaturgenauigkeit: $\pm 1\,^{\circ}\text{C}$

• Drosselventil-Typ: Kapillar

• Pumpenleistung: 1,1 kW

• Tankvolumen: 170 L

• Flüssigkeits-Ein-/Auslass: Rp 1"

• Maximaler Pumpendruck: 6,15 bar

• Maximaler Pumpendurchfluss: 117 l/min

• Nettogewicht (NW): 277 kg

• Bruttogewicht (GW): 317 kg

• Geräteabmessungen: $155 \times 80 \times 135 \text{ cm}$

• Verpackungsabmessungen: $170 \times 93 \times 152 \text{ cm}$

