Gegevens actueel per: 21-11-2026 04:56

Link naar het product: https://www.cncworld.nl/chiller-koeler-cw7800-sa-26kw-p-579.html



Chiller Koeler CW7800 S&A 26kW

Incl. BTW	**7 789.00 €**
Excl. BTW	**6 437.19 €**
VOORRAAD	**Beschikbaar**
Verzendtijd	**48 uur**
Catalogusnummer	**10444**
Fabrikantcode	**CW-7800**
EAN Code	**5907052594769**

Product omschrijving

Chiller koeler CW7800 S&A 26kW


CAUTION
POWER SWITCH
TEYU
CW-7800



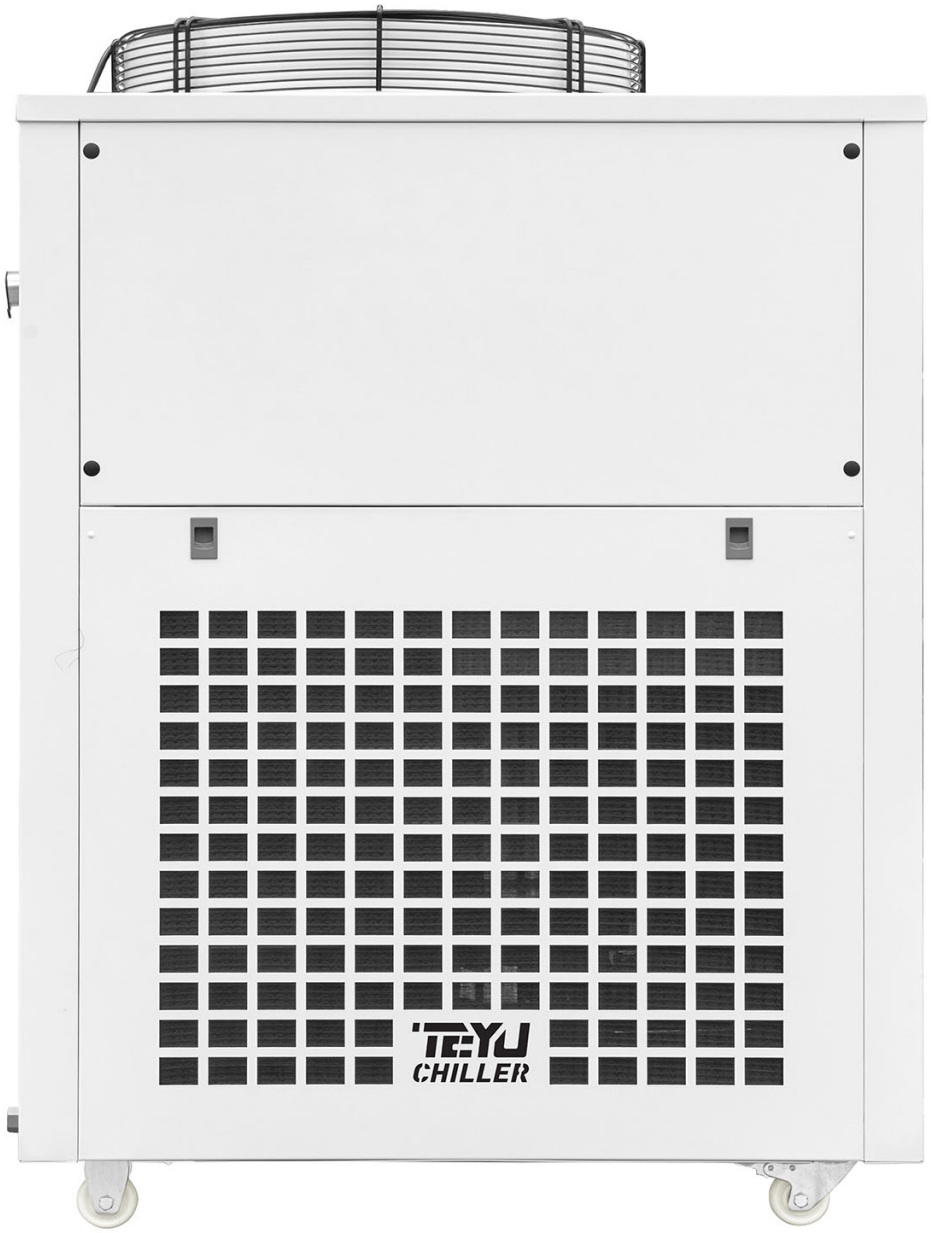
De CW-7800 chiller is een industriële koeler ontworpen voor waterkoeling in een gesloten circuit van het gerenommeerde merk Teyu S&A, dat al 20 jaar gespecialiseerd is in de productie van deze apparaten.

De chiller gebruikt koelmiddel R-134A voor waterkoeling. De koeler houdt de ingestelde temperatuur vast, ongeacht de omgevingstemperatuur van de ruimte waarin hij staat. Door deze omstandigheden te garanderen, zijn de bedrijfsparameters van het apparaat van de gebruiker stabiel.

Het is mogelijk om de chiller zo te programmeren dat deze binnen een temperatuurbereik werkt, waarna hij een

geluidsalarm activeert als dit bereik wordt overschreden.

Deze chiller heeft een vermogen van maar liefst 26 kW, wat zich vertaalt in een **hoog koelvermogen -** 88712 **BTU/u - 300% meer dan in het CW6260-model.**



Voorbeelden van toepassingen van de CW-7800 koeler:

- Lasersystemen
- CNC-bewerkingscentra
- Laboratoriumapparatuur (rotatieverdamper, vacuümsysteem)
- Analytische apparatuur (spectrometer, bio-analyse, watermonster)
- Medische diagnostische apparatuur (MRI, röntgen)
- Kunststof vormmachines
- Printer
- Oven
- Lasapparaat
- Verpakkingsmachines
- Plasma-etsmachine
- UV-uithardingsmachine
- Gasgeneratoren
- Heliumcompressor (cryocompressoren)

Kenmerken van de CW7800 Chiller:

- Koelcapaciteit: 26 kW
- Actieve koeling
- Temperatuurstabiliteit: ± 1℃
- Temperatuurregelbereik: 5°C ~ 35°C
- Koelmiddel: R-134a
- Intelligente temperatuurregelaar
- Meerdere alarmfuncties
- Direct klaar voor gebruik
- Eenvoudig onderhoud
- Visueel waterniveau
- Aansluitmogelijkheid op pc via Modbus RS485-interface

Wat maakt onze CW7800 chiller uniek?

Het is ontworpen voor gebruik binnenshuis.

Het kan flexibel worden toegepast voor koeltoepassingen **in industriële productie, analytische, medische en laboratoriumtoepassingen.**

Deze zeer betrouwbare en economische industriële chiller wordt gekenmerkt door een hoge koelcapaciteit van 26 kW en een temperatuurregelnauwkeurigheid van ± 1°C, evenals conformiteit met CE, RoHS-normen.

De zijpanelen kunnen eenvoudig worden verwijderd voor regelmatig onderhoud. Een intelligente temperatuurregelaar is geïnstalleerd, die zorgt voor automatische temperatuurregeling.


CAUTION
POWER SWITCH
TEYU
CW-7800
TEYU
CHILLER
TEYU
CHILLER



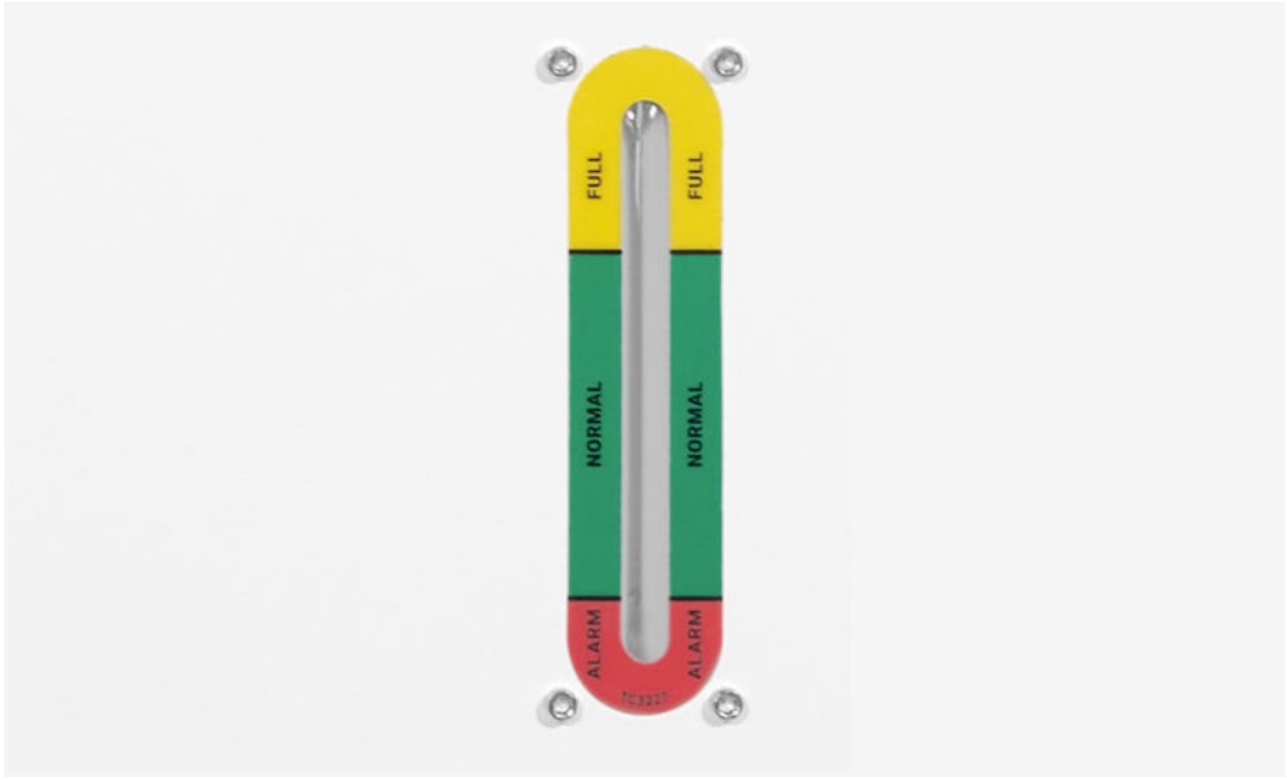
Intuïtief LCD-bedieningspaneel

Met behulp van het paneel kan de temperatuur nauwkeurig worden ingesteld **met een nauwkeurigheid van 1 °C**. Er zijn 2 bedrijfsmodi - handmatige temperatuurinstelmodus en intelligente temperatuurinstelmodus.

Duidelijke waterniveau-indicator

De indicator heeft 3 kleuren-zones:

geel: hoog waterniveau
groen: optimaal waterniveau
rood - te laag waterniveau


FULL
FULL
NORMAL
NORMAL
ALARM
ALARM



Aansluitingen

Professioneel ontworpen door de ingenieurs van TEYU, de fabrikant van koelunits, gemakkelijk aan te sluiten en stabiel onder alle omstandigheden.

- **Technische gegevens chiller CW7800:**

  Voedingsspanning: 3-fase, 380 V AC
- **Frequentie:** 50 Hz
- **Werkstroombereik:** 2,1 ~ 24,5 A
- **Maximaal stroomverbruik:** 14,06 kW
- **Compressorvermogen:** 8,26 kW (11,07 PK)
- **Nominale koelcapaciteit:**

  88 712 BTU/u / 26 kW / 22 354 kcal/u
- **Koelmiddel:** R-134A

- **Temperatuurnauwkeurigheid:** ±1 °C
- **Type smoorklep:** Capillair
- **Pompvermogen:** 1,1 kW
- **Tankinhoud:** 170 L
- **Vloeistof inlaat / uitlaat:** Rp 1"
- **Maximale pompdruk:** 6,15 bar
- **Maximale pompdoorstroming:** 117 l/min
- **Netto gewicht (NW):** 277 kg
- **Brutogewicht (GW):** 317 kg
- **Afmetingen apparaat:** 155 × 80 × 135 cm
- **Afmetingen verpakking:** 170 × 93 × 152 cm


INLET
OUTLET
FULL
ALARM
Caution
Wiring by professionals only!
The waterproof cover must
be installed after wiring!
Caution
Wiring by professionals only!
The waterproof cover must
be installed after wiring!
OVERFALL GAP
DRAIN