

Údaje aktuální ke dni: 24-04-2026 08:54

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/chladi-cw7800-sa-26-kw-p-582.html>



## Chladič CW7800 S&A 26 kW

Cena s DPH **189 800.00 Kč**

Cena bez DPH **156 859.50 Kč**

Dostupnost **K dispozici**

Odesíláme během: **30 dní**

Katalogové číslo **10444**

Kód výrobce **CW-7800**

Výrobce **CNCTech**

Popis produktu

### Průmyslový chladič CW7800 S&A 26 kW



- Descriptions of alarm codes
- EE1 Ambient temperature sensor failure
  - EE2 Water temperature sensor failure
  - EE3 Power phase loss alarm
  - EE4 Power anti-phase alarm
  - EE5 Liquid level alarm
  - EE6 Compressor pressure switch alarm
  - EE7 Switch type flow alarm
  - EE8 Pump overload alarm
  - EE9 Sensor type flow alarm
  - EE0 Compressor overload alarm
  - EE10 Ultrahigh room temperature alarm
  - EE11 Ultrahigh water temperature alarm
  - EE12 Ultralow water temperature alarm

Signal Terminal Wiring Diagram

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Signal Terminal Wiring Diagram

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



**Chladič CW-7800 je průmyslový vodní chladič pro uzavřené okruhy renomované značky Teyu S&A, která se již 20 let specializuje na výrobu těchto zařízení.**

Chladič používá chladivo R-134A pro chlazení vody. Chladičí jednotka udržuje nastavenou teplotu nezávisle na teplotě místnosti, ve které je umístěna. Díky tomu zůstávají provozní parametry vašeho zařízení stabilní.

**Je možné naprogramovat chladič tak, aby pracoval v teplotním rozsahu, jehož překročení vyvolá akustický alarm.**

Tento chladič má výkon 26 kW, což se promítá do **vysoké chladičí kapacity 88 712 BTU/h - o 300 % více než model**

---

**CW6260.**



---

## Příkladové použití chladiče CW-7800:

- Laserové systémy
- CNC obráběcí centra
- Laboratorní zařízení (rotační odparky, vakuové systémy)
- Analytické přístroje (spektrometry, bioanalýzy, vzorkovače vody)
- Zdravotnická diagnostická zařízení (MRI, rentgen)
- Stroje na vstřikování plastů
- Tiskárny
- Pec
- Svářecí zařízení
- Baličky
- Zařízení pro plazmové leptání
- UV vytvrzovací stroj
- Generátory plynů
- Héliový kompresor (kryokompresory)

## Vlastnosti chladiče CW7800:

- Chladicí výkon: 26 kW
- Aktivní chlazení
- Stabilita teploty:  $\pm 1^\circ\text{C}$
- Rozsah nastavení teploty:  $5^\circ\text{C} \sim 35^\circ\text{C}$
- Chladivo: R-134a
- Inteligentní regulátor teploty
- Více funkcí alarmu
- Okamžitě připraven k použití
- Snadná údržba
- Viditelná hladina vody
- Možnost připojení k PC přes rozhraní Modbus RS485

---

## Čím se náš chladič CW7800 vyznačuje?

Je určen pro použití v interiéru.

Lze jej flexibilně využít pro chladicí aplikace **v průmyslově-výrobních, analytických, medicínských a laboratorních oblastech.**

Tato mimořádně spolehlivá a ekonomická průmyslová chladicí jednotka se vyznačuje vysokým chladicím výkonem 26 kW a přesností regulace teploty  $\pm 1^\circ\text{C}$ , jakož i shodou s normami CE a RoHS.

Boční kryty lze snadno demontovat pro pravidelnou údržbu. Inteligentní regulátor teploty zajišťuje automatickou kontrolu teploty.





### Intuitivní LCD panel

Pomocí panelu lze teplotu nastavit s **přesností 1 °C**. K dispozici jsou 2 režimy – manuální režim a inteligentní režim teploty.

### Zřetelný ukazatel hladiny vody

Ukazatel má 3 barevné zóny:

- Žlutá: vysoká hladina vody
- Zelená: optimální hladina vody
- Červená: příliš nízká hladina vody





## Připojovací svorky

Profesionálně navrženy inženýry výrobce chladicích jednotek TEYU, snadno se připojují a jsou stabilní za všech připojovacích podmínek.

---

### • Technické údaje chladiče CW7800:

**Napájecí napětí:** třífázové, 380 V AC

- **Frekvence:** 50 Hz
- **Pracovní proudový rozsah:** 2,1 ~ 24,5 A
- **Maximální spotřeba energie:** 14,06 kW
- **Výkon kompresoru:** 8,26 kW (11,07 HP)
- **Nominální chladicí kapacita:**

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

- 
- **Chladivo:** R-134A
  - **Přesnost teploty:**  $\pm 1$  °C
  - **Typ škrticího ventilu:** Kapilára
  - **Výkon čerpadla:** 1,1 kW
  - **Objem nádrže:** 170 L
  - **Vstup/Výstup kapaliny:** Rp 1"
  - **Maximální tlak čerpadla:** 6,15 bar
  - **Maximální průtok čerpadla:** 117 l/min
  - **Čistá hmotnost (NW):** 277 kg
  - **Hrubá hmotnost (GW):** 317 kg
  - **Rozměry zařízení:** 155 × 80 × 135 cm
  - **Rozměry balení:** 170 × 93 × 152 cm



**Additional Operation Guide for Chiller by Water Control System**

**TWTU Industrial Water Chiller**  
Model: CW 100000-1 070 units 100000  
Voltage: 400 V/3 phase 50/60Hz/3 phase  
Frequency: 50/60 Hz Rating capacity: 100000  
Capacity: 2.1 G.P.M. Max. capacity: 100 G.P.M.  
Rated Capacity: 100 G.P.M. @ 400 V/3 phase  
Refrigerant: R410A

CE RoHS

QR Code

**Water Supply Valve**

WARNING

WATER PRESSURE

OUTLET (L)

INLET (L)

FULL

ALARM

OVERFALL GAP

DRAIN