

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

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/chladi-cw7500-sa-18kw-p-581.html>



## Chladič CW7500 S&A 18kW

Cena s DPH	<b>154 300.00 Kč</b>
------------	----------------------

Cena bez DPH	<b>127 520.66 Kč</b>
--------------	----------------------

Dostupnost	<b>K dispozici</b>
------------	--------------------

Odesíláme během:	<b>30 dní</b>
------------------	---------------

Katalogové číslo	<b>10443</b>
------------------	--------------

Kód výrobce	<b>CW-7500</b>
-------------	----------------

Výrobce	<b>CNCTech</b>
---------	----------------

Popis produktu

### Chiller CW7500 S&A 18 kW





---

**Příkladové použití chladiče CW-7500:**

- Laserové systémy
- CNC obráběcí centra
- Laboratorní zařízení (rotační odparka, vakuový systém)
- Analytická zařízení (spektrometry, bioanalýzy, vzorkovač vody)

- 
- Zařízení pro lékařskou diagnostiku (MRI, rentgen)
  - Stroje na zpracování plastů
  - Tiskárny
  - Pec
  - Svářečka
  - Baličky
  - Plazmový leptací stroj
  - UV vytvrzovací zařízení
  - Generátory plynu
  - Heliový kompresor (kryokompresory)

**Chladič CW-7500 je průmyslový chiller pro chlazení vody v uzavřeném okruhu od renomované značky Teyu S&A, která se již 20 let specializuje na výrobu těchto zařízení.**

**Jedná se o nejsilnější plně mobilní průmyslový chiller na kolečkách na světě.**

Chladič používá chladivo R-134A k ochlazení vody. Chladicí systém udržuje nastavenou teplotu nezávisle na teplotě místnosti, ve které je umístěn. Díky tomu zůstávají provozní parametry uživatelského zařízení stabilní.

**Chladič lze naprogramovat tak, aby pracoval v určitém teplotním rozsahu, jehož překročení spustí akustický alarm.**

Tento chiller má výkon 18 kW, což znamená **vysokou chladicí kapacitu 61 416 BTU/h - o 200 % více než model CW6260.**

---

#### **Vlastnosti chladiče CW7500:**

- Chladicí výkon: 18 kW
- Aktivní chlazení
- Stabilita teploty:  $\pm 1$  °C
- Rozsah nastavení teploty: 5 °C ~ 35 °C
- Chladivo: R-134a
- Inteligentní regulátor teploty
- Mnoho alarmových funkcí
- Připraven k okamžitému použití
- Snadná údržba a mobilita
- Viditelná hladina vody
- Možnost připojení k PC přes Modbus RS485

---

#### **Čím se náš chiller CW7500 vyznačuje?**

Je určen pro použití v interiéru.

Lze jej flexibilně použít pro chladicí aplikace v **průmyslových/výrobních, analytických, medicínských a laboratorních prostředích.**

Toto vysoce spolehlivé a ekonomické průmyslové chladicí zařízení se vyznačuje vysokou chladicí kapacitou 18 kW, přesností regulace teploty  $\pm 1$  °C a shodou s normami CE a RoHS.

---

Boční kryty lze pro pravidelnou údržbu snadno demontovat. Inteligentní regulátor teploty zajišťuje automatické řízení teploty. 4 namontovaná kolečka umožňují snadné přemísťování.





### Intuitivní LCD ovládací panel

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

### Zřetelný ukazatel hladiny vody

Ukazatel má 3 barevné zóny:

- žlutá: vysoká hladina vody
- zelená: optimální hladina vody
- červená: příliš nízká hladina vody



**Otočná kolečka a odtok**

---

Čtyři otočná kolečka usnadňují přesun stroje z místa na místo. Ve spodní části skříně se navíc nachází odtok pro snadné vypuštění vodní nádrže.

## Připojovací svorky

Elektrické připojovací pole profesionálně vyvinuté inženýry výrobce chladicí jednotky TEYU, snadno připojitelné a stabilní za všech podmínek.



---

## Technické údaje chladiče CW7500:

- 
- **Napájecí napětí:** třífázové, 380 V AC
  - **Frekvence:** 50 Hz
  - **Pracovní proudový rozsah:** 2,1 ~ 18,9 A
  - **Maximální spotřeba energie:** 8,86 kW
  - **Výkon kompresoru:** 5,41 kW (7,25 HP)
  - **Nominální chladicí kapacita:**  
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
  - **Chladivo:** R-134A
  - **Přesnost teploty:**  $\pm 1$  °C
  - **Typ škrticího ventilu:** kapilára
  - **Výkon pumpy:** 1,1 kW
  - **Objem nádrže:** 70 L
  - **Vstup/výstup kapaliny:** Rp 1"
  - **Maximální tlak pumpy:** 6,15 bar
  - **Maximální průtok pumpy:** 117 l/min
  - **Čistá hmotnost (NW):** 160 kg
  - **Hrubá hmotnost (GW):** 182 kg
  - **Rozměry zařízení:** 105 × 71 × 133 cm
  - **Rozměry balení:** 112 × 82 × 150 cm

