

Podaci ažurirani na datum: 02-04-2026 22:22

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/chiller-cw7500-sa-18kw-hladnjak-p-1362.html>



## Chiller CW7500 S&A 18kW Hladnjak

Cijena s PDV-om	<b>6 389.00 €</b>
Cijena bez PDV-a	<b>5 111.20 €</b>
Dostupnost	<b>Dostupno</b>
Vrijeme dostave	<b>30 dana</b>
Kataloški broj	<b>10443</b>
Šifra proizvođača	<b>CW-7500</b>

Opis proizvoda

### Chiller CW7500 S&A 18 kW





---

#### **Primjeri primjene hladnjaka CW-7500:**

- Laserski sustavi
- CNC obradni centri
- Laboratorijska oprema (rotacijski isparivač, vakuumski sustav)
- Analitička oprema (spektrometri, bioanalize, uređaj za uzorkovanje vode)

- 
- Medicinski dijagnostički uređaji (MRI, rendgen)
  - Strojevi za oblikovanje plastike
  - Pisači
  - Peć
  - Zavarivač
  - Strojevi za pakiranje
  - Plazma jetser
  - UV sustav očvršćavanja
  - Generatori plina
  - Kompresor helija (krio kompresori)

**Hladnjak CW-7500 je industrijski hladnjak za hlađenje vode u zatvorenom krugu renomiranog brenda Teyu S&A, koji se već 20 godina specijalizira za proizvodnju ove opreme.**

**Ovo je najsnažniji potpuno mobilni industrijski chiller na kotačima na svijetu.**

Hladnjak koristi rashladno sredstvo R-134A za hlađenje vode. Rashladni sustav održava zadanu temperaturu neovisno o temperaturi prostorije u kojoj se nalazi. Time operativni parametri uređaja korisnika ostaju stabilni.

**Mogućnost je programiranja hladnjaka da radi unutar raspona temperature, pri čijem prekoračenju se aktivira zvučni alarm.**

Ovaj chiller ima snagu od 18 kW, što znači **veliki kapacitet hlađenja od 61 416 BTU/h - 200 % više nego model CW6260.**

---

### **Značajke hladnjaka CW7500:**

- Kapacitet hlađenja: 18 kW
- Aktivno hlađenje
- Stabilnost temperature:  $\pm 1$  °C
- Raspon podešavanja temperature: 5 °C ~ 35 °C
- Rashladno sredstvo: R-134a
- Inteligentni regulator temperature
- Mnoge funkcije alarma
- Spreman za upotrebu
- Jednostavno održavanje i mobilnost
- Vidljiva razina vode
- Mogućnost povezivanja s PC-jem putem Modbus RS485

---

### **Što izdvaja naš CW7500 chiller?**

Predviđen je za uporabu u interijeru.

Može se fleksibilno koristiti za potrebe hlađenja u **industrijskim/proizvodnim, analitičkim, medicinskim i laboratorijskim primjenama.**

Ovaj vrlo pouzdan i ekonomičan industrijski rashladni sustav odlikuje se velikim kapacitetom hlađenja od 18 kW, točnošću regulacije temperature od  $\pm 1$  °C te usklađenošću s CE i RoHS normama.

---

Bočne obloge lako se demontiraju za redovito održavanje. Inteligentni regulator temperature osigurava automatsku kontrolu temperature. 4 ugrađena kotača omogućuju lako premještanje.





### Intuitivna LCD upravljačka ploča

Pomoću ploče temperatura se može precizno podesiti **s točnošću od 1 °C**. Postoje 2 načina rada - ručni način podešavanja temperature i inteligentni način podešavanja.

### Jasno vidljiv pokazivač razine vode

Pokazivač ima 3 zone boja:

žuta: visoka razina vode  
zelena: optimalna razina vode  
crvena: preniska razina vode



### Okretni kotači i odvod

---

Četiri okretna kotača olakšavaju premještanje stroja s mjesta na mjesto. U donjem dijelu kućišta nalazi se i odvod za lako pražnjenje spremnika vode.

## Priključne stezaljke

Električno priključno polje profesionalno razvijeno od strane inženjera proizvođača rashladne jedinice TEYU, jednostavno za povezivanje i stabilno u svim uvjetima.



---

## Tehnički podaci hladnjaka CW7500:

- 
- **Napon napajanja:** trofazni, 380 V AC
  - **Frekvencija:** 50 Hz
  - **Radni raspon struje:** 2,1 ~ 18,9 A
  - **Maksimalna potrošnja energije:** 8,86 kW
  - **Snaga kompresora:** 5,41 kW (7,25 KS)
  - **Nominalni kapacitet hlađenja:**  
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
  - **Rashladno sredstvo:** R-134A
  - **Preciznost temperature:**  $\pm 1$  °C
  - **Tip prigušnog ventila:** kapilar
  - **Snaga pumpe:** 1,1 kW
  - **Kapacitet spremnika:** 70 L
  - **Ulaz/izlaz tekućine:** Rp 1"
  - **Maksimalni tlak pumpe:** 6,15 bar
  - **Maksimalni protok pumpe:** 117 l/min
  - **Neto masa (NW):** 160 kg
  - **Bruto masa (GW):** 182 kg
  - **Dimenzije uređaja:** 105 × 71 × 133 cm
  - **Dimenzije pakiranja:** 112 × 82 × 150 cm

