

Podaci ažurirani na datum: 20-05-2026 09:54

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



Chiller CW7500 S&A 18kW Hladnjak

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

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: ± 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 ± 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:** ± 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

