

Údaje aktuálne k dátumu: 29-04-2026 07:07

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/chladi-cw7500-sa-18kw-p-720.html>



Chladič CW7500 S&A 18kW

Cena s DPH	6 229.00 €
------------	-------------------

Cena bez DPH	5 064.23 €
--------------	-------------------

Dostupnosť	Dostupný
------------	-----------------

Odosielame do	30 dni
---------------	---------------

Katalógové číslo	10443
------------------	--------------

Kód výrobcu	CW-7500
-------------	----------------

Výrobca	1ON
---------	------------

Popis produktu

Chiller CW7500 S&A 18 kW





Príkladové použitia chladiča CW-7500:

- Laserové systémy
- CNC obrábacie centrá
- Laboratórne zariadenia (rotačný odparovač, vákuový systém)
- Analytické prístroje (spektrometre, bioanalýzy, vzorkovač vody)

-
- Zariadenia na lekársku diagnostiku (MRI, röntgen)
 - Stroje na tvarovanie plastov
 - Tlačiarne
 - Pec
 - Zváračka
 - Baliace stroje
 - Plazmový leptací stroj
 - UV vytvrdzovacia linka
 - Generátory plynu
 - Héliový kompresor (kryokompresory)

Chladič CW-7500 je priemyselný chiller na chladenie vody v uzavretom okruhu od renomovanej značky Teyu S&A, ktorá sa už 20 rokov špecializuje na výrobu týchto zariadení.

Ide o najsilnejší plne mobilný priemyselný chiller na kolieskach na svete.

Chladič používa chladiace médium R-134A na chladenie vody. Chladiaci systém udržiava nastavenú teplotu nezávisle od teploty miestnosti, v ktorej sa nachádza. Tým ostávajú prevádzkové parametre používateľského zariadenia stabilné.

Je možné naprogramovať chiller tak, aby pracoval v rámci teplotného rozsahu, pri ktorého prekročení sa spustí akustický alarm.

Tento chiller má výkon 18 kW, čo znamená **vysokú chladiacu kapacitu 61 416 BTU/h - o 200 % viac než model CW6260.**

Vlastnosti chladiča CW7500:

- Chladiaci výkon: 18 kW
- Aktívne chladenie
- Stabilita teploty: ± 1 °C
- Rozsah nastavenia teploty: 5 °C ~ 35 °C
- Chladiace médium: R-134a
- Inteligentný regulátor teploty
- Množstvo alarmových funkcií
- Okamžite pripravený na použitie
- Jednoduchá údržba a mobilita
- Viditeľná hladina vody
- Možnosť pripojenia k PC cez Modbus RS485

Čím sa náš chiller CW7500 odlišuje?

Je určený na používanie v interiéri.

Možno ho flexibilne využiť na chladiace aplikácie v **priemyselných/výrobných, analytických, medicínskych a laboratórnych prostrediach.**

Toto vysoko spoľahlivé a ekonomické priemyselné chladiace zariadenie sa vyznačuje vysokou chladiacou kapacitou 18 kW, presnosťou regulácie teploty ± 1 °C a zhodou s normami CE a RoHS.

Bočné kryty sa dajú ľahko demontovať pre pravidelnú údržbu. Inteligentný regulátor teploty zabezpečuje automatickú

kontrolu teploty. 4 namontované kolieska umožňujú jednoduché presúvanie.





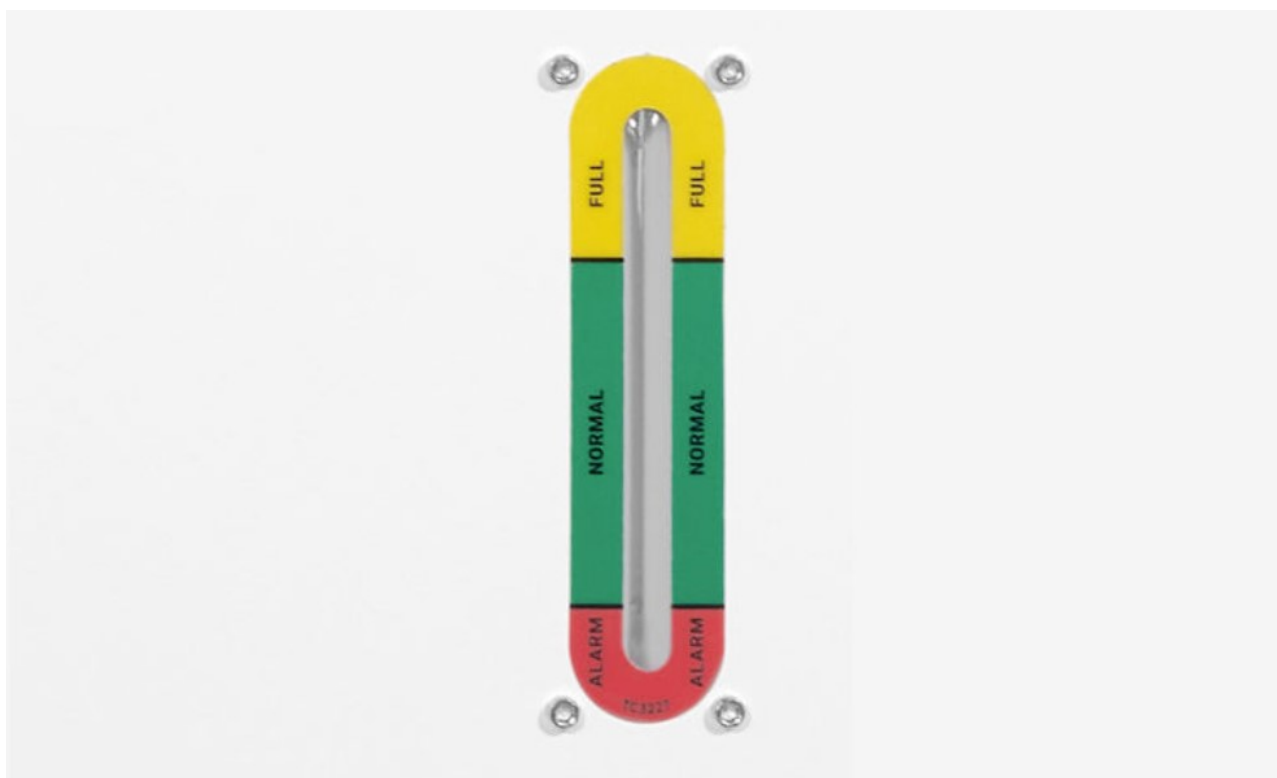
Intuitívny LCD ovládací panel

Pomocou panelu možno teplotu nastaviť s **presnosťou na 1 °C**. K dispozícii sú 2 režimy – manuálny režim nastavenia teploty a inteligentný režim nastavenia.

Zreteľný indikátor hladiny vody

Indikátor má 3 farebné zóny:

- žltá: vysoká hladina vody
- zelená: optimálna hladina vody
- červená: príliš nízka hladina vody



Otočné kolieska a odtok

Štyri otočné kolieska uľahčujú presúvanie stroja z miesta na miesto. V spodnej časti krytu sa nachádza aj odtok na jednoduché vyprázdnenie vodnej nádrže.

Pripojovacie svorky

Elektrické pripojovacie pole profesionálne vyvinuté inžiniermi výrobcu chladiacej jednotky TEYU, ľahko pripojiteľné a stabilné za všetkých podmienok.



Technické údaje chladiča CW7500:

-
- **Napájacie napätie:** trojfázové, 380 V AC
 - **Frekvencia:** 50 Hz
 - **Pracovný prúdový rozsah:** 2,1 ~ 18,9 A
 - **Maximálna spotreba energie:** 8,86 kW
 - **Výkon kompresora:** 5,41 kW (7,25 HP)
 - **Nominálna chladiaca kapacita:**
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
 - **Chladiace médium:** R-134A
 - **Presnosť teploty:** ± 1 °C
 - **Typ škrtiaceho ventilu:** kapilárny
 - **Výkon pumpy:** 1,1 kW
 - **Kapacita nádrže:** 70 L
 - **Vstup/výstup kvapaliny:** Rp 1"
 - **Maximálny tlak pumpy:** 6,15 bar
 - **Maximálny prietok pumpy:** 117 l/min
 - **Hmotnosť netto (NW):** 160 kg
 - **Hmotnosť brutto (GW):** 182 kg
 - **Rozmery zariadenia:** 105 × 71 × 133 cm
 - **Rozmery balenia:** 112 × 82 × 150 cm

