

Dane aktualne na dzień: 10-09-2025 22:20

Link do produktu: <https://cnc-ultrasonic.pl/chiller-cw7500-sa-18kw-p-379.html>



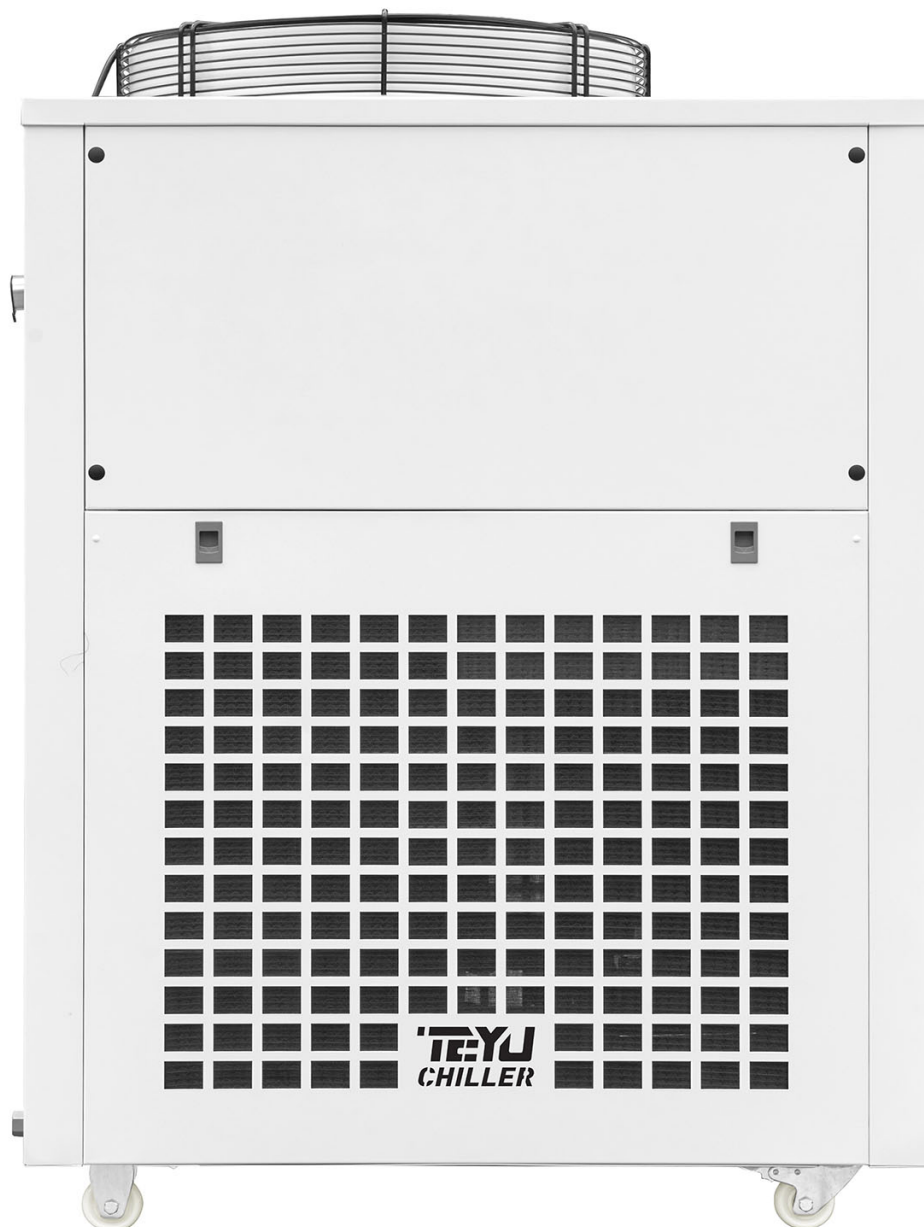
Chiller CW7500 S&A 18kW

Cena brutto	25 990,00 zł
Cena netto	21 130,08 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	30 dni
Numer katalogowy	10443
Kod producenta	CW-7500
Producent	CNCTech

Opis produktu

Chiller chłodnica CW7500 S&A 18kW





Przykładowe zastosowanie Chłodnicy CW-7500:

- Systemy laserowe
- Centra obróbcze CNC
- Sprzęt laboratoryjny (wyparka rotacyjna, układ próżniowy)
- Sprzęt analityczny (spektrometr, bioanalizy, próbnik wody)

-
- Medyczny sprzęt diagnostyczny (MRI, RTG)
 - Maszyny do formowania tworzyw sztucznych
 - Drukarka
 - Piec
 - Spawarka
 - Maszyny pakujące
 - Maszyna do trawienia plazmowego
 - Maszyna utwardzająca promieniami UV
 - Generatory gazowe
 - Sprężarka helu (sprężarki krio)

Chiller CW-7500 to przemysłowa chłodnica przeznaczona do chłodzenia wody w obiegu zamkniętym renomowanej marki Teyu S&A, która specjalizuje się w produkcji tych urządzeń od 20 lat.

Jest to najmocniejszy na świecie chiller przemysłowy w pełni mobilny na kółkach.

Chiller posiada czynnik chłodniczy R-134A do chłodzenia wody. Chłodnica trzyma zadaną temperaturę bez względu na temperaturę pomieszczenia w którym stoi. Dzięki zapewnieniu takich warunków, parametry pracy urządzenia użytkownika są stabilne.

Istnieje możliwość zaprogramowania chillera, aby pracował w zakresie temperatur po przekroczeniu których uruchomi alarm dźwiękowy.

Chiller ten ma aż 18kW mocy co przekłada się na **dużą zdolność chłodniczą - 61416 BTU/h - 200% więcej niż w modelu CW6260.**

Cechy Chillera CW7500:

- Wydajność chłodnicza: 18 kW
- Aktywne chłodzenie
- Stabilność temperatury: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- Zakres regulacji temperatury: $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Czynnik chłodniczy: R-134a
- Inteligentny regulator temperatury
- Wiele funkcji alarmowych
- Gotowy do natychmiastowego użycia
- Łatwa konserwacja i mobilność
- Wizualny poziom wody
- Możliwość podłączenia do komputera PC przez interfejs Modbus RS485

Co wyróżnia nasz chiller CW7500?

Jest przeznaczony do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.

Można go elastycznie stosować do zastosowań chłodniczych **w zastosowaniach przemysłowo-produkcyjnych, analitycznych, medycznych i laboratoryjnych.**

Ten wysoce niezawodny i ekonomiczny agregat chłodniczy przemysłowy charakteryzuje się dużą wydajnością chłodniczą wynoszącą 18 kW i dokładnością kontroli temperatury wynoszącą $\pm 1^{\circ}\text{C}$, a także zgodnością z normami CE, RoHS.

Oslony boczne można łatwo zdemontować w celu regularnej konserwacji. Zainstalowano inteligentny regulator temperatury, który zapewnia automatyczną kontrolę temperatury. 4 zamontowane kółka zapewniają łatwe przemieszczanie.





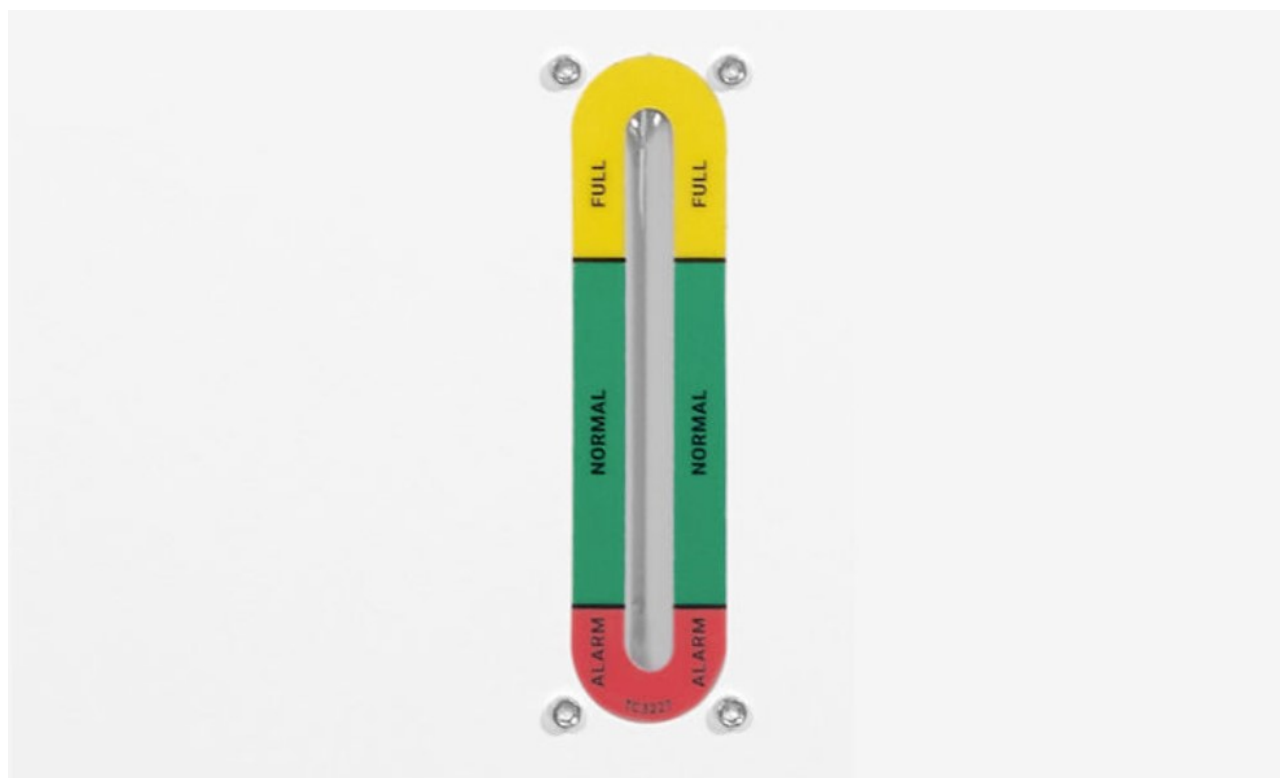
Intuicyjny panel sterowania LCD

Przy pomocy panelu można precyzyjnie ustawić temperaturę **z dokładnością do 1 °C**. Istnieją 2 tryby pracy - tryb manualnego ustawienia temperatury oraz tryb inteligentnego ustawienia temperatury.

Czytelny wskaźnik poziomu wody

Wskaźnik posiada 3 kolory-strefy:

żółty: wysoki poziom wody
zielony: optymalny poziom wody
czerwony - zbyt niski poziom wody



Kółka jezdne i drenaż

4 kółka jezdne-skrętne ułatwiają przemieszczanie maszyny z miejsca na miejsce. W dolnej części obudowy znajduje się również drenaż dla łatwego opróżniania zbiornika z wodą.

Złącza przyłączeniowe

Profesjonalnie zaprojektowane przez inżynierów producenta agregatów chłodniczych TEYU, łatwe w podłączeniu i stabilne w każdych warunkach przyłącze elektryczne.



Dane techniczne Chillera CW7500:

- **Napięcie zasilania:** 3-fazowy, 380 V AC
- **Częstotliwość:** 50 Hz
- **Zakres prądu roboczego:** 2,1 ~ 18,9 A
- **Maksymalne zużycie energii:** 8,86 kW

-
- **Moc sprężarki:** 5,41 kW (7,25 KM)
 - **Nominalna wydajność chłodnicza:**
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
 - **Czynnik chłodniczy:** R-134A
 - **Dokładność temperatury:** ± 1 °C
 - **Typ zaworu dławiącego:** Kapilarny
 - **Moc pompy:** 1,1 kW
 - **Pojemność zbiornika:** 70 L
 - **Wlot / wylot cieczy:** Rp 1"
 - **Maksymalne ciśnienie pompy:** 6,15 bara
 - **Maksymalny przepływ pompy:** 117 l/min
 - **Waga netto (NW):** 160 kg
 - **Waga brutto (GW):** 182 kg
 - **Wymiary urządzenia:** 105 × 71 × 133 cm
 - **Wymiary opakowania:** 112 × 82 × 150 cm

