

Dane aktualne na dzień: 06-05-2026 14:36

Link do produktu: <https://cnc-ultrasonic.pl/chiller-cw8000-sa-42kw-p-381.html>

Chiller CW8000 S&A 42kW



Cena brutto	39 490,00 zł
Cena netto	32 105,69 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	30 dni
Numer katalogowy	10445
Kod producenta	CW-8000
Producent	CNCTech

Opis produktu

Chiller chłodnica CW8000 S&A 42kW

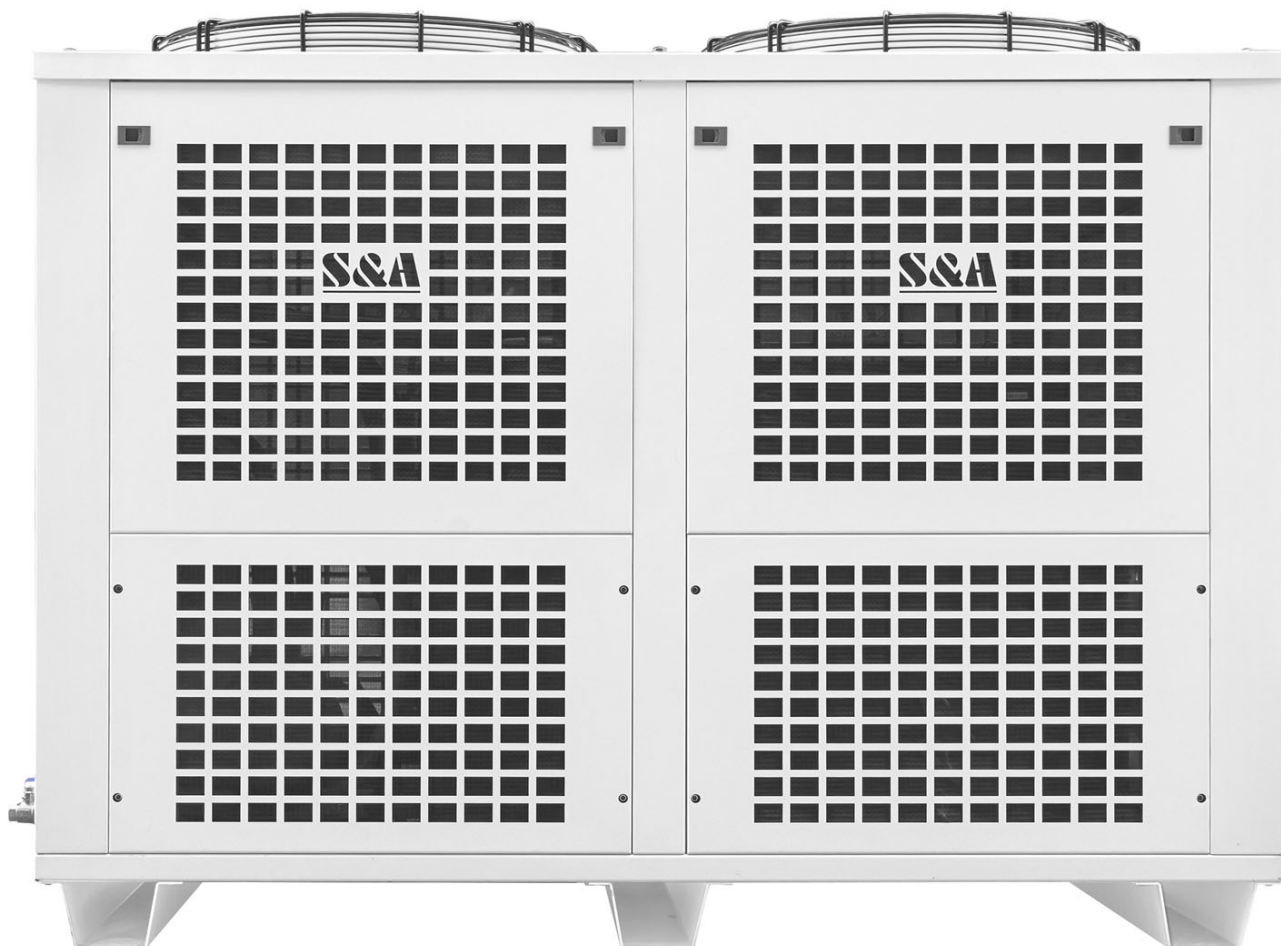


Chiller CW-8000 to przemysłowa chłodnica przeznaczona do chłodzenia wody w obiegu zamkniętym renomowanej marki Teyu S&A, która specjalizuje się w produkcji tych urządzeń od 20 lat.

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 26kW mocy co przekłada się na **dużą zdolność chłodniczą - 1443302 BTU/h - 225% więcej niż w modelu CW7500.**



Przykładowe zastosowanie Chłodnicy CW-8000:

- 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)

Cechy Chillera CW8000:

- Wydajność chłodnicza: 42 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
- Wizualny poziom wody
- Możliwość podłączenia do komputera PC przez interfejs Modbus RS485

Co wyróżnia nasz chiller CW8000?

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 42 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.



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





Wodoodporne złącze przyłączeniowe

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

• Dane techniczne chillera CW8000:

- **Voltaż:** Prąd zmienny 3P 380V
- **Częstotliwość:** 50 Hz
- **Aktualny:** 6,4~40,1 A
- **Maksymalne zużycie energii:** 21,36 kW
- **Moc sprężarki:** 12,16 kW
- **Moc sprężarki (KM):** 16,3 KM
- **Nominalna wydajność chłodnicza:** 143304 Btu/godz.
- **Nominalna wydajność chłodnicza (kW):** 42 kW
- **Nominalna wydajność chłodnicza (kcal/godz.):** 36111 kcal/godz.
- **Chłodziwo:** R-410A
- **Precyzja:** $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- **Reduktor:** Kapilarny
- **Moc pompy:** 2,2 kW
- **Pojemność zbiornika:** 210 L
- **Wlot i wylot:** Rp1-1/2"

- **Maksymalne ciśnienie pompy:** 7,5 bara
- **Maksymalny przepływ pompy:** 200 l/min
- **Waga netto (NW):** 438 kg
- **Waga brutto (GW):** 513 kg
- **Wymiary:** 190 × 108 × 140 cm (Dł. x Szer. x Wys.)
- **Wymiary opakowania:** 202 × 123 × 162 cm (Dł. x Szer. x Wys.)

