Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 05:01

Link do produktu: https://dev.chlodnicewody.pl/chiller-chlodzacy-cw-8000en-p-25.html



Chiller chłodzący CW-8000EN

Cena brutto	**65 000,00 zł**
Cena netto	**52 845,53 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Wydajność chłodzenia	**42.0 kW**
Przepływ wody	**133 l/min**
Pojemność zbiornika wody	**210 l**
Średnica wtyków	**1-1/2 "**
Wysokość podnoszenia słupa wody	**75 m**
Czynnik chłodniczy	**R-32**
Zasilanie	**400 V**
Waga	**429 kg**
Wymiar	**178x106x140 cm**

Opis produktu

Chłodnica wody chiller CW-8000EN

Chiller CW-8000 to chłodnica przeznaczona do chłodzenia wody w obiegu zamkniętym.

CW-8000EN to profesjonalna chłodnica wody (chiller), zaprojektowana do precyzyjnego i stabilnego chłodzenia urządzeń przemysłowych wymagających stałej temperatury pracy. Dzięki dużej mocy chłodzenia i inteligentnemu systemowi kontroli temperatury skutecznie zapobiega przegrzewaniu się podzespołów, co przedłuża żywotność sprzętu i zwiększa jego wydajność.
Chiller ten, to idealne rozwiązanie dla firm i warsztatów, które wymagają niezawodnej, efektywnej i energooszczędnej chłodnicy przemysłowej - szczególnie w systemach laserowych i zastosowaniach CNC.

Maszyny z serii CW znajdują zastosowanie w wielu branżach: Maszyny CNC, Lasery CO2, wrzeciona i spawarki, aparatura laboratoryjna, zbiorniki wielkogabarytowe z płaszczem, wtryskarki, SPA & Wellness, procesy produkcji win i piwa i inne.

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.

Gwarancja, instrukcja obsługi, certyfikaty:

Zapewniamy **serwis gwarancyjny** jak i pogwarancyjny!
Gwarancja 2 lata Door-to-door!
Gwarancja door-to-door to usługa, w której uszkodzony sprzęt jest odbierany od Państwa, naprawiany w autoryzowanym serwisie i odsyłany z powrotem. **Klient nie ponosi kosztów transportu.**
Instrukcja obsługi dołączona jest do każdej maszyny w formie kodu QR z tyłu chillera.
Chłodnica posiada **certyfikat CE** dopuszczający do eksploatacji na terenie całej UE.

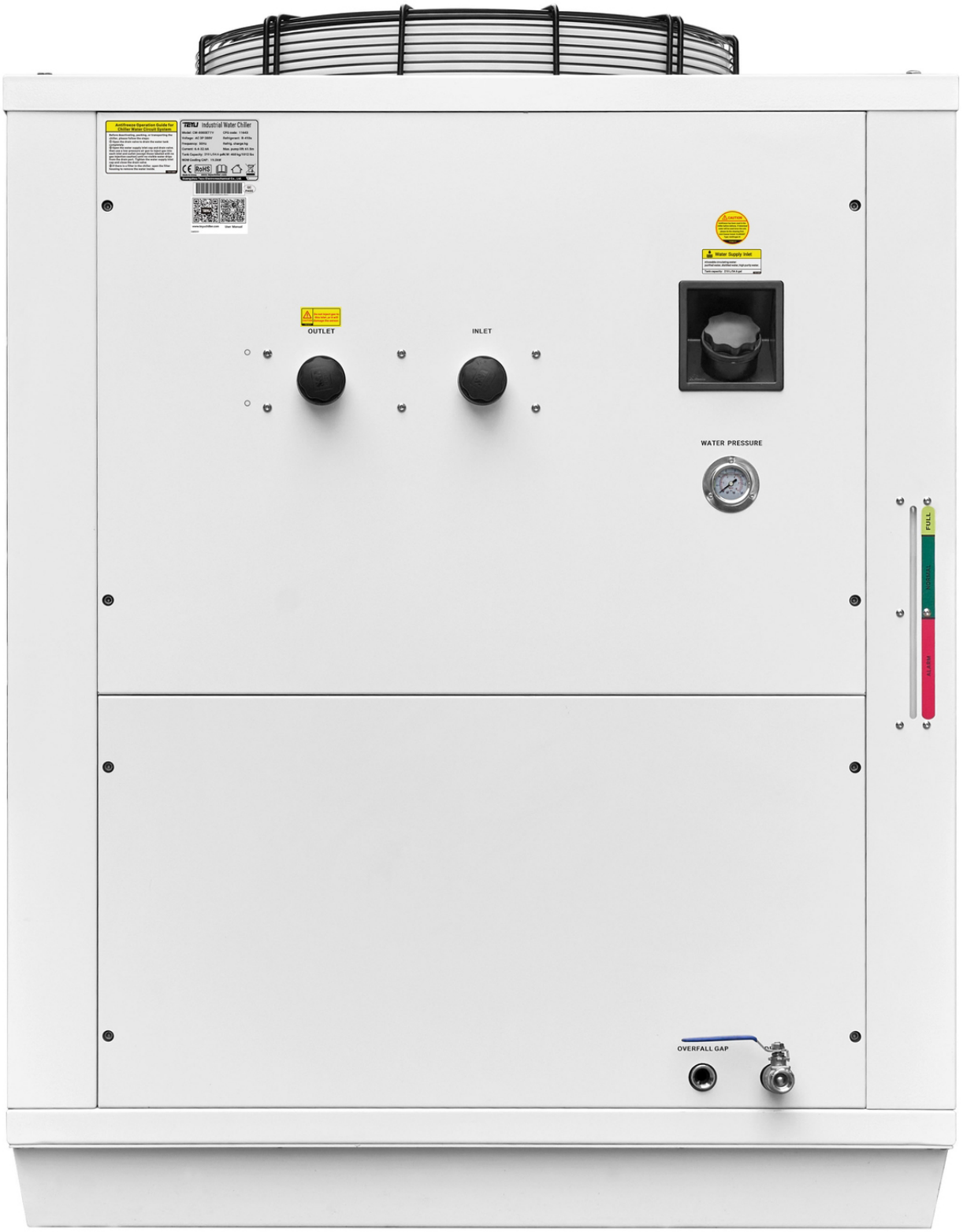
Serwis:

Dbając o kompleksową obsługę naszych klientów, **oferujemy bogaty asortyment części zamiennych oraz materiałów eksploatacyjnych.**
Nad prawidłowym funkcjonowaniem wszystkich sprzedawanych maszyn czuwa wykwalifikowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
Posiadamy wszystkie elementy eksploatacyjne do oferowanych chillerów.
Przez cały okres użytkowania sprzętu zapewniamy przeglądy okresowe, diagnostykę, remonty a także fachowe doradztwo techniczne.

Model	CW-8000EN
Wydajność chłodzenia	42.0 kW
Przepływ wody	133 l/min
Pojemność zbiornika wody	210 l
Średnica wtyków	1-1/2 "
Wysokość podnoszenia słupa wody	75 m
Czynnik chłodniczy	R-32
Zasilanie	400 V
Waga	429 kg
Wymiar	178x106x140 [cm]
Gwarancja:	24 [m-ce]
Serwis:	Door-to-door


CW-8000
TEYU
CHILLER


CAUTION
POWER SWITCH
Description of alarm code
E01 Ambient temperature sensor failure
E02 Water temperature sensor failure
E05 Power phase loss alarm
E07 Power anti-phase alarm
E10 Liquid level alarm
E11 Compressor low pressure alarm
E12 Compressor high pressure alarm
E13 Switch type flow alarm
E14 Compressor switch type overload alarm
E15 Compressor current overload alarm
E21 Compressor low pressure alarm
E22 Compressor high pressure alarm
E24 Compressor switch type overload alarm
E25 Compressor current overload alarm
E26 Plate heat exchanger temperature alarm
E41 Ultrahigh room temperature alarm
E45 Ultrahigh water temperature alarm
E46 Ultralow water temperature alarm
TEYU
CW-8000
Power Supply Wiring Illustration


Antifreeze Operation Guide for Chiller Water Circuit System
Industrial Water Chiller
OUTLET
INLET
Water Supply Inlet
WATER PRESSURE
FULL
NORMAL
ADD
OVERFALL GAP

Po zakupie otrzymają Państwo wskazówki jak prawidłowo podłączyć chiller + instrukcję jak ustawiać chłodnicę aby utrzymywać zadaną temperaturę wody.

❄ Chłodnica wody CW8000 – chłodzenie dla wymagających procesów przemysłowych

- Chiller CW8000 przeznaczony do zastosowań, w których konieczne jest skuteczne odprowadzanie ciepła z urządzeń i maszyn.
- Rozwiązanie dla przemysłowych układów chłodzenia wodnego, dopasowywanych do specyfiki danego procesu technologicznego.
- Możliwość wykorzystania do chłodzenia urządzeń laserowych CO_2 oraz innych maszyn wyposażonych w układ chłodzenia cieczą, po potwierdzeniu zgodności parametrów.
- Pomoc w utrzymaniu odpowiednich warunków temperaturowych podczas pracy urządzeń wymagających kontrolowanego chłodzenia.

Kontrola temperatury w systemach chłodzenia wodnego

- Chłodzenie wodne umożliwia odbieranie ciepła powstającego podczas pracy maszyn i urządzeń przemysłowych.
- Dobór odpowiedniego chillera pomaga utrzymać temperaturę w zakresie wymaganym przez chłodzony sprzęt.
- Stabilne warunki termiczne mają znaczenie dla prawidłowego przebiegu procesów produkcyjnych i technologicznych.
- Wybierając chłodnicę CW8000, należy uwzględnić obciążenie cieplne, wymagany przepływ wody oraz warunki eksploatacji.

Odpowiednio dobrane chłodzenie urządzeń

- Dopasowanie chłodnicy do potrzeb instalacji pomaga ograniczyć ryzyko niewystarczającego odprowadzania ciepła.
- Właściwe warunki temperaturowe wspierają stabilną pracę chłodzonych podzespołów.
- Regularna kontrola układu chłodzenia ułatwia utrzymanie instalacji w dobrym stanie technicznym.
- Stosowanie urządzenia zgodnie z dokumentacją producenta pomaga zachować prawidłowe warunki jego eksploatacji.

⚡ Chiller CW8000 do zastosowań technologicznych

- Chłodnica wody CW8000 dla użytkowników poszukujących rozwiązania do przemysłowego chłodzenia wodnego.
- Możliwość zastosowania w zakładach produkcyjnych, warsztatach oraz środowiskach wykorzystujących urządzenia generujące ciepło.
- Potencjalne zastosowania obejmują chłodzenie maszyn laserowych i innych urządzeń technologicznych, jeżeli model spełnia ich wymagania techniczne.
- Przy wyborze warto porównać wydajność chłodniczą urządzenia z rzeczywistym zapotrzebowaniem instalacji.

Montaż i prawidłowa eksploatacja CW8000

- Przed uruchomieniem należy sprawdzić zgodność przyłączy i parametrów obiegu z wymaganiami chłodzonej maszyny.
- Rodzaj cieczy chłodzącej oraz wymagany przepływ powinny odpowiadać zaleceniom producenta.
- Zapewnienie odpowiednich warunków montażowych ułatwia prawidłową pracę całego systemu.
- Okresowa kontrola instalacji i przestrzeganie zaleceń serwisowych pomagają utrzymać sprawność układu chłodzenia.

Zastosowanie chłodnicy wody CW8000

- Przemysłowe instalacje chłodzenia wodnego.
- Chłodzenie urządzeń laserowych CO_2, pod warunkiem zgodności parametrów technicznych.
- Maszyny i urządzenia produkcyjne wymagające kontrolowanego odprowadzania ciepła.
- Procesy technologiczne, w których istotne jest dopasowanie wydajności chłodzenia do warunków pracy urządzenia.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Filtr wody: Nie , Tak (+ 369,00 zł)