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

Link do produktu: https://dev.chlodnicewody.pl/chiller-chlodzacy-cw5300answ-p-26.html



Chiller chłodzący CW5300ANSW

Cena brutto	**12 200,00 zł**
Cena netto	**9 918,70 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Wydajność chłodzenia	**1.8 kW**
Przepływ wody	**70 l/min**
Pojemność zbiornika wody	**10 l**
Średnica wtyków	**1/2 " + 1/2 "**
Wysokość podnoszenia słupa wody	**36 m**
Czynnik chłodniczy	**R-407c**
Zasilanie	**230 V**
Waga	**46 kg**
Wymiar	**59x36x67 cm**

Opis produktu

Chłodnica wody chiller CW-5300ANSW

Chiller CW-5300ANSW to chłodnica przeznaczona do chłodzenia wody w obiegu zamkniętym.

CW-5300ANSW to profesjonalna chłodnica wody (chiller), zaprojektowana do precyzyjnego i stabilnego chłodzenia tub laserowych CO_2 oraz innych 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 SW 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-5300ANSW
Wydajność chłodzenia	1.8 kW
Przepływ wody	70 l/min
Pojemność zbiornika wody	10 l
Średnica wtyków	1/2 " + 1/2 "
Wysokość podnoszenia słupa wody	36 m
Czynnik chłodniczy	R-407c
Zasilanie	230 V
Waga	60 kg
Wymiar	59x36x67 [cm]
Gwarancja:	24 [m-ce]
Serwis:	Door-to-door


TEMP CONTROLLER
POWER SWITCH
CW-6000
TEYU
TEYU
CHILLER


TEMP CONTROLLER
POWER SWITCH
Description of alarm code
E1 Ultrahigh ambient temperature alarm
E2 Ultrahigh water temperature alarm
E3 Ultralow water temperature alarm
E4 Ambient temperature sensor failure
E5 Water temperature sensor failure
E6 Switch type flow alarm/liquid level alarm
E7 Sensor type flow alarm
CW-6000
TEYU



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

❄ **Chłodnica wody CW5300ANSW – ciche i ekonomiczne chłodzenie wodą**

- CW5300ANSW to rozwiązanie z serii chłodnic wykorzystujących zewnętrzny obieg wody do odprowadzania ciepła.
- W przeciwieństwie do modeli wyposażonych w wentylator, urządzenie nie wykorzystuje wymuszonego przepływu powietrza do oddawania ciepła.
- Chłodzenie poprzez wymianę ciepła z innym obiegiem wodnym pozwala na zastosowanie urządzenia w miejscach, gdzie istotna jest wysoka kultura pracy.
- Chiller CW5300ANSW sprawdzi się w urządzeniach i instalacjach wymagających stabilnego chłodzenia wodnego.

Efektywne odprowadzanie ciepła przez obieg wodny

- Ciepło odbierane z chłodzonego urządzenia przekazywane jest do zewnętrznego obiegu wody.
- Takie rozwiązanie eliminuje potrzebę stosowania wentylatora do odprowadzania ciepła z chillera.
- Oddzielny obieg wody może być korzystnym rozwiązaniem w instalacjach technologicznych wyposażonych w odpowiednią infrastrukturę chłodzącą.
- Przed zastosowaniem należy zapewnić zgodne z wymaganiami urządzenia źródło wody odbierającej ciepło.

Wysoka kultura pracy i cicha praca urządzenia

- Brak wentylatora oznacza brak hałasu generowanego przez jego pracę.
- CW5300ANSW może być dobrym wyborem do stanowisk pracy, laboratoriów i innych miejsc, w których ograniczenie hałasu ma znaczenie.
- Spokojna i cicha praca urządzenia zwiększa komfort użytkowania całego stanowiska technologicznego.
- Konstrukcja bez wentylatora ogranicza również liczbę elementów mechanicznych odpowiedzialnych za wymuszony przepływ powietrza.

⚡ **Ekonomiczny chiller CW5300ANSW**

- Wykorzystanie zewnętrznego obiegu wody pozwala na inne podejście do odprowadzania ciepła niż w klasycznych chłodnicach powietrznych.
- Brak wentylatora oznacza mniejsze zapotrzebowanie na energię związaną z jego napędem.
- Rozwiązanie może być szczególnie interesujące dla użytkowników posiadających już instalację wody technologicznej.
- CW5300ANSW łączy chłodzenie wodne z naciskiem na cichą i ekonomiczną pracę.

Chłodnica wody z zewnętrznym obiegiem

- Do prawidłowej pracy urządzenia niezbędne jest podłączenie odpowiedniego obiegu wody odbierającego ciepło.
- Parametry zewnętrznego obiegu powinny odpowiadać wymaganiom technicznym chillera.
- Przy projektowaniu instalacji należy uwzględnić przepływ wody, temperaturę oraz warunki pracy całego układu.
- Odpowiednie przygotowanie instalacji pozwala wykorzystać zalety chłodzenia bez wentylatora.

Gdzie sprawdzi się CW5300ANSW?

- W urządzeniach laserowych wymagających chłodzenia wodnego, jeżeli parametry chillera odpowiadają wymaganiom lasera.
- W stanowiskach technologicznych, gdzie ważna jest cicha praca urządzeń.
- W laboratoriach i pomieszczeniach, w których ograniczenie hałasu ma szczególne znaczenie.
- W instalacjach posiadających dostęp do zewnętrznego obiegu wody technologicznej.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Filtr wody: Nie , Tak (+ 369,00 zł)