

Länken till produkten: <https://cncworld.se/kylaggregat-cw7500-sa-18kw-p-579.html>



Kylaggregat CW7500 S&A 18kW

Bruttopris **69 600.00 kr**

Nettopris **55 680.00 kr**

Tillgänglighet **Tillgängligt**

Leveranstid **14 dagar**

Katalognummer **10443**

Producentkod **CW-7500**

Produktbeskrivning

Chiller CW7500 S&A 18 kW





Exempel på användningsområden för kylaggregatet CW-7500:

- Lasersystem
- CNC-bearbetningscenter
- Laboratorieutrustning (rotationsindunstare, vakuumsystem)
- Analytisk utrustning (spektrometrar, bioanalyser, vattenprovtagare)

-
- Medicinsk diagnostikutrustning (MRT, röntgen)
 - Skrivare
 - Ugn
 - Svetsutrustning
 - Förpackningsmaskiner
 - Plasmaetsningsmaskin
 - UV-härdningssystem
 - Gasgeneratorer
 - Heliumkompressor

Kylaggregatet CW-7500 är en industriell kylare för vattenkylning i slutet kretslopp från det välrenommerade varumärket Teyu S&A, som har specialiserat sig på tillverkning av denna typ av utrustning i 20 år.

Detta är världens kraftfullaste helt mobila industriella chiller på hjul.

Kylaggregatet använder köldmediet R-134A för att kyla vattnet. Kylsystemet håller den inställda temperaturen oberoende av rumstemperaturen. Därmed förblir användarens utrustningsparametrar stabila.

Det finns möjlighet att programmera chillern så att den arbetar inom ett temperaturområde där en ljudsignal utlöses vid överskridande.

Denna chiller har en effekt på 18 kW, vilket innebär en **hög kyleffekt på 61 416 BTU/h - 200 % mer än modellen CW6260.**

Egenskaper hos kylaggregatet CW7500:

- Kyleffekt: 18 kW
- Aktiv kylning
- Temperaturstabilitet: ± 1 °C
- Temperaturinställningsområde: 5 °C ~ 35 °C
- Köldmedium: R-134a
- Intelligent temperaturregulator
- Många larmsfunktioner
- Färdigt att användas direkt
- Enkel service och mobilitet
- Synlig vattennivå
- Möjlighet att ansluta till PC via Modbus RS485

Vad utmärker vår CW7500-chiller?

Den är avsedd för inomhusbruk.

Den kan flexibel användas för kylapplikationer inom **industriell/produktionsrelaterad, analytisk, medicinsk och laboratoriemiljö.**

Detta mycket tillförlitliga och ekonomiska industriella kylsystem kännetecknas av en hög kyleffekt på 18 kW, en temperaturregeringsnoggrannhet på ± 1 °C samt överensstämmelse med CE- och RoHS-standarder.

Sidopanelerna kan enkelt tas bort för regelbundet underhåll. En intelligent temperaturregulator säkerställer automatisk temperaturkontroll. Fyra monterade hjul gör det enkelt att flytta.





Intuitiv LCD-kontrollpanel

Med panelen kan temperaturen ställas in **med en noggrannhet på 1 °C**. Det finns två driftlägen - manuellt temperaturinställningsläge och intelligent temperaturinställningsläge.

Tydlig vattenståndsindikator

Indikatorn har tre färgzoner:

- gul: hög vattennivå
- grön: optimal vattennivå
- röd: för låg vattennivå



Svängbara hjul och dränering

Fyra svängbara hjul gör det lätt att flytta maskinen från plats till plats. I den nedre delen av höljet finns dessutom ett avlopp för enkel tömning av vattentanken.

Anslutningsklämmor

Elektriskt anslutningsfält, professionellt utvecklat av ingenjörerna hos tillverkaren av kylaggregatet TEYU, lätt att ansluta och stabilt under alla förhållanden.



Tekniska data för kylaggregatet CW7500:

-
- **Matningsspänning:** trefas, 380 V AC
 - **Frekvens:** 50 Hz
 - **Arbetsströmsområde:** 2,1 ~ 18,9 A
 - **Maximal effektförbrukning:** 8,86 kW
 - **Kompressoreffekt:** 5,41 kW (7,25 HP)
 - **Nominell kyleffekt:**
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
 - **Köldmedium:** R-134A
 - **Temperaturnoggrannhet:** ± 1 °C
 - **Typ av strypventil:** kapillär
 - **Pump-effekt:** 1,1 kW
 - **Tankvolym:** 70 L
 - **Vätske-in/utlopp:** Rp 1"
 - **Maximalt pumptryck:** 6,15 bar
 - **Maximalt pumpflöde:** 117 l/min
 - **Nettovikt (NW):** 160 kg
 - **Bruttovikt (GW):** 182 kg
 - **Utrustningsmått:** 105 × 71 × 133 cm
 - **Förpackningsmått:** 112 × 82 × 150 cm

