Datos actuales a fecha de: 02-11-2026 10:23

Enlace al producto: https://cncworld.es/enfriador-cw8000-sa-42kw-p-884.html



Enfriador CW8000 S&A 42kW

Precio bruto	**11 799.00 €**
Precio neto	**9 751.24 €**
Disponibilidad	**Disponible**
Tiempo de envío	**48 horas**
Número de catálogo	**10445**
Código del fabricante	**CW-8000**
Código EAN	**5907052594776**

Descripción del producto

Enfriador CW8000 S&A 42kW

La enfriadora CW-8000 es un enfriador industrial diseñado para enfriar agua en circuito cerrado de la reconocida marca Teyu S&A, que lleva años especializada en la producción de estos dispositivos 20.

La enfriadora tiene refrigerante R-134A para refrigeración por agua. El refrigerador mantiene la temperatura establecida independientemente de la temperatura de la habitación en la que se encuentra. Al garantizar tales condiciones, los parámetros operativos del dispositivo del usuario son estables.

Es posible programar la enfriadora para que funcione dentro de un rango de temperatura más allá del cual se activará una alarma audible.

Esta enfriadora tiene tanta potencia como 42kW, lo que se traduce en... **gran capacidad de enfriamiento -** 143304 **BTU/h: 225% más que el modelo CW7500.**

Ejemplo de aplicación del enfriador CW-8000:

- Sistemas láser
- Centros de mecanizado CNC
- Equipos de laboratorio (evaporador rotativo, sistema de vacío)
- Equipos analíticos (espectrómetro, bioanálisis, muestreador de agua)
- Equipos de diagnóstico médico (MRI, rayos X)
- Máquinas de moldeo de plástico
- Impresora
- Cinco
- Soldador
- Máquinas de embalaje
- Máquina de grabado por plasma
- máquina de curado ultravioleta
- Generadores de gas
- Compresor de helio (compresores criogénicos)

Características de la enfriadora CW8000:

- Capacidad de refrigeración: 42 kW
- Refrigeración activa
- Estabilidad de temperatura: ± 1℃
- Rango de control de temperatura: 5°C ~ 35°C
- Refrigerante: R-134a
- Controlador de temperatura inteligente
- Múltiples funciones de alarma
- Listo para uso inmediato
- Fácil mantenimiento
- Nivel de agua visual
- Posibilidad de conectarse a una PC a través de la interfaz Modbus RS485

¿Qué hace que nuestra enfriadora CW8000 sea única?

Está destinado a su uso en interiores.

Puede usarse de manera flexible para aplicaciones de refrigeración. **en aplicaciones industriales, de producción, analíticas, médicas y de laboratorio.**

Esta unidad de refrigeración industrial altamente confiable y económica presenta una alta capacidad de enfriamiento de 42 kW y una precisión de control de temperatura de ± 1°C, además de cumplir con los estándares CE y RoHS.

Las cubiertas laterales se pueden quitar fácilmente para realizar un mantenimiento regular. Se instala un controlador de temperatura inteligente que garantiza un control automático de la temperatura.

Panel de control LCD intuitivo

Usando el panel, puede configurar con precisión la temperatura **con una precisión de 1 °C**. Hay modos de funcionamiento 2: modo de ajuste de temperatura manual y modo de ajuste de temperatura inteligente.

Indicador de nivel de agua claro

El indicador tiene zonas de color 3:

amarillo: nivel alto de agua
verde: nivel de agua óptimo
rojo - nivel de agua demasiado bajo

Conector de conexión impermeable

Diseñado profesionalmente por ingenieros del fabricante de unidades de refrigeración TEYU, fácil de conectar y estable en todas las condiciones.

Datos técnicos de la enfriadora CW8000

- **Voltaje:** Corriente alterna 3P 380V
- **Frecuencia:** 50 Hz
- **Actual:** 6,4~40,1 A
- **Consumo máximo de energía:** 21,36 kW
- **Potencia del compresor:** 12,16 kW
- **Potencia del compresor (HP):** 16,3 KM
- **Capacidad de refrigeración nominal:** 143304 Btu/hora
- **Capacidad nominal de refrigeración (kW):** 42 kW
- **Capacidad de refrigeración nominal (kcal/hora):** 36111 kcal/hora
- **Refrigerante:** R-410A
- **Precisión:** ±1℃
- **Reductor:** Capilar
- **Potencia de la bomba:** 2,2 kW
- **Capacidad del tanque:** 210 L

- **Entrada y salida:** Rp1-1/2"
- **Presión máxima de la bomba:** Solo 7,5
- **Caudal máximo de la bomba:** 200 L/min
- **Elefante neto (NO):** 438 kg
- **Peso bruto (GW):** 513 kg
- **Dimensiones:** 190 × 108 × 140 cm (largo x ancho x alto)
- **Dimensiones del embalaje:** 202 × 123 × 162 cm (largo x ancho x alto)