



froztec



froztec



CHILLERS ENFRIADOS POR AGUA SEMIHERMÉTICOS DE UN CIRCUITO

- ✓ Modelos: 100S-500S
- ✓ Tipo: Refrigerado por agua
- ✓ Circuito: Simple
- ✓ Compresor: Semihermético
- ✓ HP: 10-50

Nuestras opciones de enfriadores semiherméticos enfriados por agua de un solo circuito varían de 10 a 50 HP. Diseñados con un compresor semihermético Copeland o Bitzer líder en la industria, estos enfriadores de procesos industriales están diseñados para un rendimiento duradero. Un condensador de carcasa y tubos contribuye a un diseño enfriado por agua altamente eficiente, lo que convierte a estas unidades en una opción superior para muchas aplicaciones industriales

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Compresor semihermético Copeland o Bitzer
- Sistema de control de microprocesador de código abierto construido para operar en la industria HVAC/R
- Comunicaciones BMS y BAS, control de acceso remoto y servicios de monitoreo
- Control de capacidad variable para arranque suave y control de capacidad escalonado del 50 al 100 %
- El calentador del cárter del compresor ayuda a prevenir daños por refrigerante frío
- Acumulador de succión y interruptor de flujo de agua
- Derivación de gas caliente en algunas unidades para evitar que el evaporador se congele
- Eliminadores de vibraciones del compresor para reducir el ruido y la transferencia de vibraciones
- Robusto gabinete de metal de acero galvanizado pintado para estética
- Máxima eficiencia térmica con líneas de fluido de proceso aisladas
- Monitores de fase del compresor para protección eléctrica

MODELOS DISPONIBLES

- **PWC100S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 10 HP**
- **PWC120S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 12 HP**
- **PWC150S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 15 HP**
- **PWC200S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 20 HP**

- PWC220S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 22 HP
- PWC250S-S Enfriador de agua compacto semihermético de circuito único de 25 HP
- PWC301S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 30 HP
- PWC351S-S Chiller enfriado por agua semihermético de circuito único de 35 HP
- PWC400S-S Enfriador de agua compacto semihermético de circuito único de 40 HP
- PWC500S-S Enfriador de agua compacto semihermético de circuito único de 50 HP

CHILLERS ENFRIADOS POR
AGUA SEMIHERMÉTICOS DE
UN CIRCUITO





FROZTEC INTERNATIONAL INC
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LATAM

www.froztec.com | info@froztec.com