



froztec



froztec



CHILLERS ENFRIADOS POR AGUA DE TORNILLO DE DOBLE CIRCUITO

- ✓ Modelos: 800D-2000D
- ✓ Tipo: Refrigerado por agua
- ✓ Circuito: Doble
- ✓ Compresor: Tornillo
- ✓ HP: 80-200

Nuestra línea de enfriadores de agua de tornillo de doble circuito cuenta con compresores de tornillo Hanbell robustos, duraderos y reconstruibles que vienen con una garantía estándar de 3 años. Con una potencia de 80 a 200 HP, estos enfriadores de procesos industriales potentes y eficientes cuentan con control de capacidad variable para un arranque suave y control de capacidad escalonada de 12,5 a 100 %. El eliminador de vibraciones del compresor reduce el ruido y la transferencia de vibraciones, lo que hace que estas unidades sean ideales para entornos sensibles al sonido.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Compresores de tornillo Hanbell robustos y duraderos con 3 años de garantía
- Sistema de control de microprocesador de código abierto construido para operar en la industria HVAC/R
- Controles con comunicaciones BMS y BAS, control de acceso remoto y servicios de monitoreo
- Evaporador de placa soldada de acero inoxidable resistente a la corrosión y completamente aislado
- Calentador del cárter del compresor y acumulador de succión para proteger contra daños al compresor
- Interruptor de flujo de agua para proteger contra la congelación del fluido del proceso por falla de la bomba
- Condensador de aletas de aluminio/tubo de cobre resistente a la corrosión y alto CFM
- Control de capacidad variable para arranque suave y control de capacidad escalonada del 25 al 100 % en cada compresor
- Eliminador de vibraciones del compresor para reducir la transferencia de ruido y vibraciones
- Robusto gabinete de metal de acero galvanizado pintado con propiedades resistentes a la corrosión
- Líneas de fluido de proceso aisladas para máxima eficiencia térmica
- Monitores de fase del compresor para protección eléctrica de compresores

MODELOS DISPONIBLES

- **PWC800D-T 80 HP Enfriador compacto de tornillo de doble circuito enfriado por agua**

- PWC1000D-T 100 HP Enfriador compacto de tornillo de doble circuito enfriado por agua
- PWC1200D-T 120 HP Enfriador compacto de tornillo de doble circuito enfriado por agua
- PWC1400D-T 140 HP Enfriador compacto de tornillo de doble circuito enfriado por agua
- PWC1600D-T 160 HP Enfriador compacto de tornillo de doble circuito enfriado por agua
- PWC1800D-T Chiller enfriado por agua con tornillo de doble circuito de 180 HP
- PWC2000D-T 200 HP Enfriador compacto de tornillo de doble circuito enfriado por agua

CHILLERS ENFRIADOS POR
AGUA DE TORNILLO DE
DOBLE CIRCUITO





FROZTEC INTERNATIONAL INC
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LATAM

www.froztec.com | info@froztec.com