



**froztec**



**froztec**



## CHILLERS ENFRIADOS POR AGUA DE DESPLAZAMIENTO DIGITAL DE CIRCUITO ÚNICO

- ✓ Modelos: 36S-90S
- ✓ Tipo: Refrigerado por agua
- ✓ Circuito: Simple
- ✓ Compresor: Digital scroll
- ✓ HP: 4-10

Nuestra línea de enfriadores enfriados por agua de desplazamiento digital de un solo circuito cuenta con un condensador coaxial de tubo en tubo altamente eficaz y compacto con características antiincrustantes superiores. Algunos modelos están disponibles con un tanque de almacenamiento de acero inoxidable con aislamiento de celda cerrada para mejorar el control de la temperatura y una bomba de recirculación de acero inoxidable confiable. Estas unidades empaquetadas enfriadas por agua probadas en fábrica están diseñadas para un rendimiento óptimo de enfriamiento del proceso.

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Compresor scroll digital Copeland líder en la industria y de larga duración
- Controlador de sistemas de microcontrol de código abierto adecuado para la industria HVAC/R
- Controles con comunicaciones BMS y BAS, 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 el compresor
- Interruptor de flujo de agua para evitar la congelación del fluido del proceso causada por fallas en la bomba
- Gabinete de metal galvanizado pintado resistente y resistente a la corrosión para una apariencia profesional
- Máxima eficiencia térmica con líneas de fluido de proceso aisladas
- Monitores de fase para protección eléctrica de compresores

### MODELOS DISPONIBLES

- PWC36S-ZD Enfriador refrigerado por agua compacto de desplazamiento digital de circuito único de 4 HP
- PWCT36S-ZD Enfriador refrigerado por agua con tanque y desplazamiento digital de circuito único de 4 HP con tanque
- PWC48S-ZD Enfriador refrigerado por agua compacto de desplazamiento digital de circuito único de 5 HP
- PWCT48S-ZD Enfriador refrigerado por agua con tanque y desplazamiento digital de circuito único de 5 HP con tanque



- PWC60S-ZD Enfriador refrigerado por agua compacto de desplazamiento digital de circuito único de 6 HP
- PWCT60S-ZD Enfriador refrigerado por agua con tanque y desplazamiento digital de circuito único de 6 HP con tanque
- PWC70S-ZD Enfriador refrigerado por agua compacto de desplazamiento digital de circuito único de 8 HP
- PWCT70S-ZD Chiller enfriado por agua con tanque y desplazamiento digital de un solo circuito de 8 HP con tanque
- PWC90S-ZD Enfriador refrigerado por agua compacto de desplazamiento digital de circuito único de 10 HP
- PWCT90S-ZD Chiller enfriado por agua con tanque y desplazamiento digital de un solo circuito de 10 HP



**FROZTEC INTERNATIONAL INC**  
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO LATAM

[www.froztec.com](http://www.froztec.com) | [info@froztec.com](mailto:info@froztec.com)