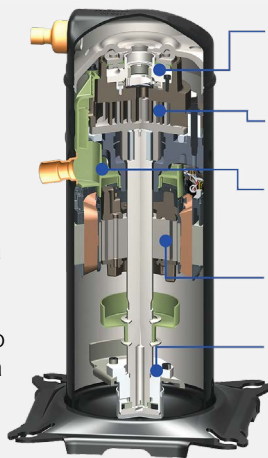


Copeland soluciones de velocidad variable

Residencial/comercial ligero 2 - 6 HP

Eficiencia innovadora 25+ relación de eficiencia energética estacional [SEER por sus siglas en inglés]/13+ factor de rendimiento estacional para calentamiento [HSPF por sus siglas en inglés] mayor control de la temperatura de confort y la humedad y suministro de aire caliente en invierno confiabilidad comprobada protegida por la tecnología electrónica del compresor Copeland.



- Válvulas de descarga intermedias para aumentar la eficiencia en diversas condiciones
- Elementos de scroll optimizados para un rendimiento de velocidad variable
- El método mejorado de gestión del gas permite un flujo suave del gas hacia el conjunto de scroll
- Motor de imanes permanentes sin escobillas para una máxima eficiencia
- La bomba de aceite de desplazamiento positivo aumenta la confiabilidad

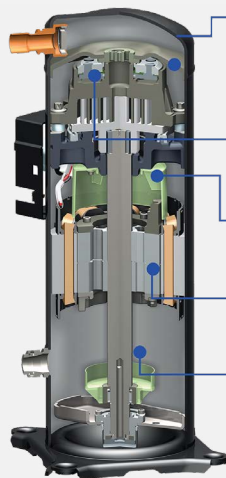
Accionador velocidad variable

Indicador LED de estado para simplificar el diagnóstico conexiones de alimentación de salida bandeja de servicio para facilitar el montaje filtro EMI integrado y reactancia PFC corrección activa del factor de potencia para una calidad óptima conexiones de alimentación de entrada y salida de fácil acceso control independiente de la velocidad del compresor y del ventilador del condensador en conjunto con compresores 2-6 HP



Comercial 7.5-15 HP

Amplia gama de velocidades de 1.000 a 7.200 RPM mayor margen de maniobra para calefacción y refrigeración control preciso de la temperatura y la humedad tanto el compresor como el accionador están homologados conjuntamente por UL la mayor eficiencia en carga parcial de su clase



- Tecnología de reducción del ruido para la transición reversible de enfriadoras y desescarches
- Elementos de scroll optimizados para un rendimiento de velocidad variable
- Capacidad de "tándem" para una máxima flexibilidad en el diseño del sistema
- Motor de imanes permanentes sin escobillas para una máxima eficiencia
- Inyección de aceite en el scroll y bomba de aceite de desplazamiento positivo para un rendimiento y confiabilidad a baja velocidad

Accionador de velocidad variable

Accionador de CA con control optimizado del motor de imanes permanentes para obtener el máximo rendimiento y confiabilidad ranura para tarjeta inteligente y comunicaciones RS485 Modbus® de serie gama opcional de teclados LCD para configuración y diagnóstico rápidos ranuras para módulos de integración del sistema para E/S adicionales en conjunto con compresores de 7,5- 15 H



Para aprender más, visite copeland.com/es-mx

2015ECT-13 R4 (8/23) ©2024 Copeland LP. Todos los derechos reservados

COPELAND