

# Aire Acondicionado Residencial y Comercial



Productos Especializados  
para un Amplio Mercado



**EMERSON**<sup>™</sup>  
Climate Technologies



## Emerson® está ahí para enfrentar todo desafío

El mercado de Aire Acondicionado es tan diverso como los productos y servicios que ofrece Emerson Climate Technologies™ todo desde control de procesos hasta Aire Acondicionado industrial.

Es un mercado que exige un amplio conocimiento de productos como asimismo visión e innovación.

Con productos como los termostatos White-Rodgers®, los compresores Copeland Scroll™, los controles de flujo especializados y los protectores de sistema, junto con miles de otros productos HVAC, Emerson® es el único nombre que usted necesita para enfrentar cualquier desafío.



### Compresor Copeland Scroll™

- Scrolls, diseños de juntas y motores optimizados para 13 SEER
- Solución de apagado mejorada y carcasa rediseñada para funcionamiento más silencioso
- Protección de temperatura mejorada y sistema de cojinete del eje impulsor más grande para una fiabilidad adicional



### Control de Presión Baja y Alta

- Para aplicación en Aire Acondicionado Residencial o Comercial
- Rangos de presión y de diferencial fácilmente ajustables
- Restablecedor manual o automático
- Interruptor SPDT a 24 Amp.



### Motor Rescue™

- Reemplazo de multipotencia
- Características de montaje flexibles
- Ofrecido en diseños abiertos y cerrados



### Termostato White-Rodgers® Serie 80™ Blue

- Pantalla LCD de 4 pulg<sup>2</sup> iluminada
- Para aplicación residencial y comercial ligero
- Programable, de una etapa o bomba de calor



### Bloques Desecantes de 48 pulg<sup>3</sup>

- Alta capacidad para remover humedad, ácidos y otros contaminantes
- Compatibles con todos los aceites y refrigerantes CFC, HCFC y HFC
- para aplicaciones en línea de líquido o de succión



### Termostato White-Rodgers® Serie 90™ Blue

- Pantalla táctil grande 12 pulg<sup>2</sup>
- Programable o no programable
- Alimentación doble - cableados o batería



#### Válvula Solenoide 100/200RB

- Ofrece una protección insuperable contra fugas
- Reduce el inventario de existencias con series de una bobina
- Tubo de protección de acero inoxidable que prolonga la vida útil de la válvula



#### Válvula de Expansión de la serie A

- Construcción hermética que elimina fugas
- Elemento de poder de acero inoxidable para prolongar la vida útil
- Diseño compacto para facilitar la instalación



#### Filtro Deshidratador Recargable

- Para aplicación en aire acondicionado comercial
- Conexiones con flujo completo para una mínima caída de presión
- Tapa de aluminio ranurada. Fácil instalación, no utiliza tuercas



#### Bandas en V

- Las preferidas por los fabricantes del equipo original (OEM)
- Cumplen o exceden las normas ANSI sobre bandas
- Menos traslape, mayor flexibilidad, Reducen la vibración



#### Polea B5V Browning®

- Ranura de combinación que acepta correas A, B y 5V
- Sirve al 90% de todas las aplicaciones de 10 a 150 HP
- Reduce la vibración con buje cónico dividido



#### Buje Cónico Dividido

- Garantía de por vida
- Diseño de doble-hendidura que reduce la vibración
- Trasmisión perno a perno que aumenta el par de apriete



#### Filtro Deshidratador Sellado EK

- Recomendado por Emerson Climate Technologies, Inc. para refrigerantes HFC
- Provee una incomparable filtración absoluta de 20 micrones
- Provee la mejor combinación de la industria de eliminación de humedad, ácido y contaminación



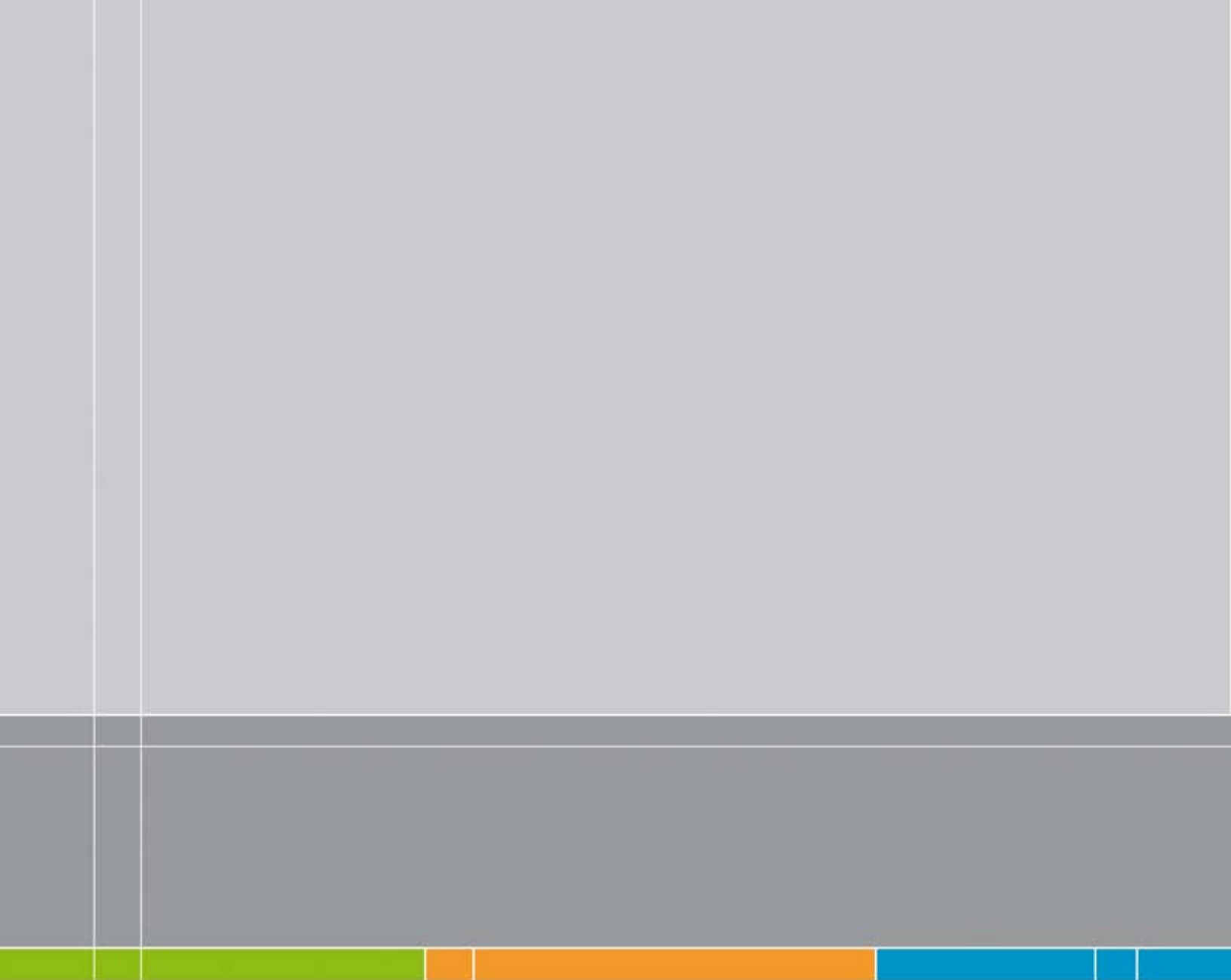
#### Indicador de Humedad Hermético (HMIY)

- Pastilla indicadora altamente sensible a los cambios de humedad relativa.
- Funcionamiento a prueba de fugas con cuerpo de bronce resistente a la corrosión y conexiones de cobre
- La mirilla de cristal más grande en el mercado



#### Contactores de Propósito Definido White-Rodgers®

- 2 ó 3 polos de 30 hasta 90 Amp; bobinas a 24, 120, 240 V
- Montaje en cualquier posición. Especificaciones conforme a UL y ARI
- Terminales con tornillos o conectores a presión



**EMERSON**<sup>™</sup>  
Climate Technologies

Forma No. 2008ECT-92 (09/08)  
Emerson, Copeland Scroll, and Discus are trademarks of Emerson Electric Co.  
or one of its affiliated companies. ©2008 Emerson Climate Technologies, Inc. All rights reserved.

**EMERSON. CONSIDER IT SOLVED.™**