



Consumer Brochure  
25CV410 Series

# VRF Series

Condensadora de Velocidad Variable



## 25CV410 Series

Eficiencias de hasta 25 SEER



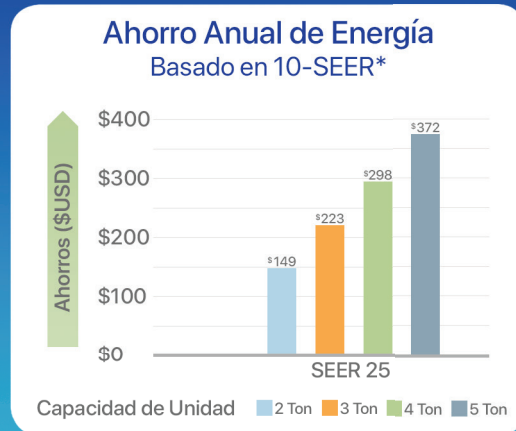
Cuando las condiciones exteriores se calientan, nuestra tecnología de velocidad variable se adapta rápida y constantemente a sus necesidades de enfriamiento interior.



# Ahorros: Eficiencia de Velocidad Variable

Una unidad de velocidad variable típica es capaz de ajustar su capacidad para satisfacer cargas de construcciones bajo una amplia gama de temperaturas exterior. Debido a que las soluciones inverter funcionan de manera más eficiente, nuestras unidades funcionan mejor y ahorran en costos de energía.

\*Sistemas más comúnmente reemplazado. Los ahorros de energía mostrados son calculados por los costos operativos anuales del AHRI (Aire Acondicionado, Calefacción y Refrigeración) y representan los números direccionales más aplicables a los requisitos típicos de enfriamiento y calefacción dentro de las latitudes medias de los Estados Unidos.



## Que Esperar de Nuestras Unidades

Innovación, eficiencia y calidad: Nuestras unidades VRF de Thermotar ofrecen capacidades de velocidad múltiple que llevan el confort interior y el rendimiento de ahorro de energía a nuevos niveles. A lo largo de nuestra línea, nunca perdemos de vista la calidad Thermotar, la gestión ambiental y la durabilidad duradera que han perdurado durante más de 40 años.



### Innovación

Nuestras unidades de varias etapas pueden suavizar los ciclos de comodidad de los sistemas estándar variando las velocidad y capacidades de refrigeración a medida que cambian las condiciones. Los resultados se pueden sentir a través de la consistencia de la temperatura, incluso en los días de verano caliente y pegajoso.



### Eficiencia

Las calificaciones SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio) son como el MPG de su automóvil - cuanto mayor es el número, mayor es el potencial de ahorro. Los aires acondicionados de Thermotar ofrecen una gama de eficiencias que comienzan alrededor de 13 SEER y alcanzan hasta 25 SEER.



### Durabilidad

Acero galvanizado, protector de serpentín y pintura en polvo proporcionan una protección superior contra golpes, y amenazas climáticas. Para la comodidad del hogar en un entorno costero, pregunte acerca de la protección Luvata™ para una resistencia a la corrosión más duradera que resiste el aire de la costa del mar.



### Sonido

Los aires acondicionados de Thermotar refrescan su hogar en silencio. Todos los modelos incluyen nuestros componentes ThermoSilence™ que reducen el flujo de aire y la vibración para lograr niveles de sonido tan bajos como 56 dBA.



## Diseñado para Ahorrar Energía

La operación de velocidad variable en nuestros Aires Acondicionados VRF, sabe cómo mantener eficientemente la temperatura justo donde debe estar. Debido a que tiene velocidades variables, este puede ajustarse para satisfacer las demandas de enfriamiento. Así que deje que su termostato y su Aire Acondicionado VRF haga el trabajo, para un superior rendimiento de ahorro de dinero.

## Manténgase Fresco y Cómodo

Un diseño inteligente y eficiente hace que la unidad VRF de Thermotar sea una de sus mejores opciones para mantenerse fresco. Cada nueva unidad incluye una lista generosa de características que trabajan juntas para brindarle confort interior, silencioso, eficiente y confiable.

**El fiable y legendario 1 Compresor Copeland Scroll™ de Velocidad Variable** hace que la unidad VRF de Thermotar sea tan eficiente como duradera. El compresor, el ventilador exterior y el ventilador interior se ajustan con las cambiantes condiciones exteriores para proporcionar la temperatura perfecta y una mayor deshumidificación. El compresor también tiene un 70% menos de piezas móviles, lo que significa que obtendrá una unidad más eficiente y fiable. El **2 Orificio Optimizado del Ventilador** contribuye a un funcionamiento más silencioso, un flujo de aire óptimo y un mejor rendimiento general. En pocas palabras, usted obtiene una comodidad eficiente que dura mucho tiempo.

**Nuestro diseño mejorado** de tubos refrigerantes contribuye a una operación más silenciosa y confiable. Para mayor resistencia, **3 Los Paneles de Rejilla Curvados** y **4 Postes de Esquina** en el exterior hacen un trabajo excelente protegiendo el interior.

**Instalación y mantenimiento rápido y preciso** significa que sus ahorros comienzan con la instalación de su nueva unidad. Nuestras unidades VRF de Thermotar se construyen para ser instaladas rápido y fácil. La caja de control también es de fácil acceso, y una amplia ventana de servicio de diagnóstico significa que las visitas de mantenimiento van rápidamente, ahorrando tiempo y dinero.

ThermoNET

La unidad VRF de Thermotar está diseñada para funcionar con el sistema de hogar inteligente ThermoNET. La tecnología ThermoNET combina las soluciones selectas de calefacción, refrigeración y calefacción de agua de Thermotar en una sola red integrada para que reciba alertas y notificaciones importantes sobre sus sistemas de confort en el hogar. Además, puede ajustar la configuración de eficiencia y comodidad desde cualquier lugar con un portal web móvil.





De acuerdo con su política de progreso continuo y mejora del producto, Thermotar se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.

Fundada en 1978, nuestra misión sigue siendo sencilla: ayudar a su familia a disfrutar de un clima perfecto con soluciones que lo mantendrán fresco en el verano y cálido en el invierno. Para obtener más información sobre nuestros productos, incluyendo nuestra línea de soluciones VRF, visítenos en línea en [Thermotar.com](http://Thermotar.com).



**Thermotar Manufacturing Group**

Calle 58 # 66B - 23 Barranquilla, Colombia  
+57 (5) 3444411  
[www.thermotar.com](http://www.thermotar.com)



**Extremax Corporation**

3705 NW 115 Ave. Unit 2 Miami, FL 33178  
+1 (305) 7169994  
[www.extremaxcorp.com](http://www.extremaxcorp.com)