

# AIRE SPLIT **ENDURAMAX**

CONTRUIDO PARA DURAR

EN AMBIENTES EXTREMOS Y DE ALTA CORROSIÓN





# Construido para durar

EN AMBIENTES EXTREMOS Y DE ALTA CORROSIÓN





**RESISTENCIA**  
MÁXIMA

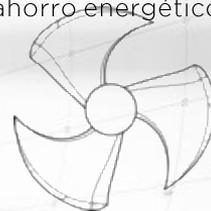
## **Carcasa resistente** **en Forma de T**

El diseño único de la tapa en T **mejora significativamente la resistencia mecánica** permitiendo que una sola unidad **soporte hasta 5 personas o 7 unidades externas**

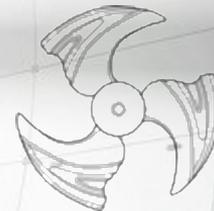
**Ideal para garantizar**  
**durabilidad y seguridad**  
**en cualquier entorno.**

## Optimización: **Aspas de Ventilador de Alta Eficiencia y Conductos de Aire**

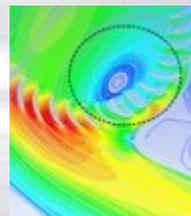
Las aspas del ventilador y los conductos de aire optimizados proporcionan el mismo flujo de aire con un 30% menos de consumo de energía gracias al nuevo diseño, convirtiendo a ENDURAMAX en una opción insuperable para el ahorro energético.



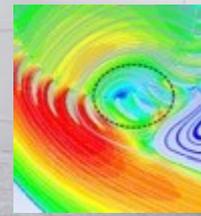
Diseño ordinario de las aspas del ventilador



Diseño de aspas de ventilador G-tronic de alta presión estática



Compuerta estándar para conductos de aire

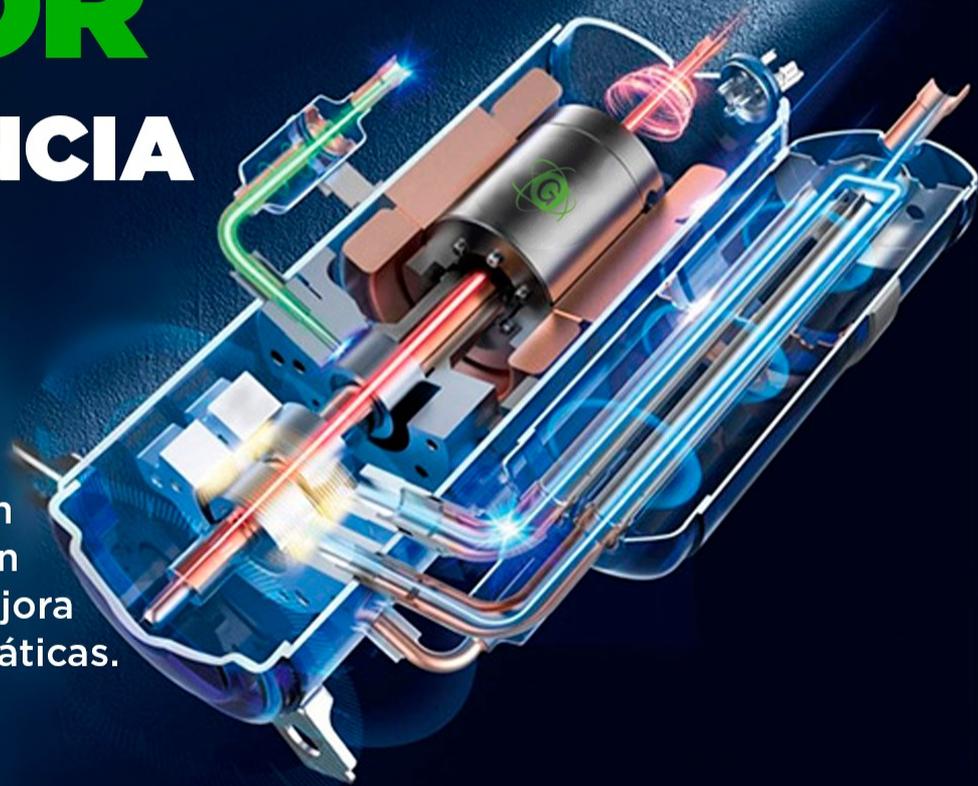


Compuerta de conducto de aire de alta eficiencia

# COMPRESOR

## DE ALTA EFICIENCIA

Los compresores de alta eficiencia suelen proporcionar un mayor caudal de aire con el mismo consumo de energía, lo que mejora el rendimiento de las herramientas neumáticas.





## **Rotación: Interruptor Inteligente de Limpieza**

El motor DC de Gtronic puede rotar constantemente en reversa para eliminar arena y polvo del exterior, asegurando que el compresor se mantenga limpio y funcione correctamente



La placa de circuito de Gtronic garantiza un funcionamiento estable del aire acondicionado al soportar **fluctuaciones de voltaje entre 150V y 270V**, sin requerir un estabilizador externo



A photograph of a man in a light blue shirt holding a young child in a grey shirt. They are outdoors in a grassy area with trees and a blue sky. A semi-transparent blue banner is overlaid across the middle of the image, containing the text 'AHORRO ENERGÉTICO' in white, bold, uppercase letters.

# AHORRO ENERGÉTICO

Enfriamiento

## Tubería de Alta Eficiencia

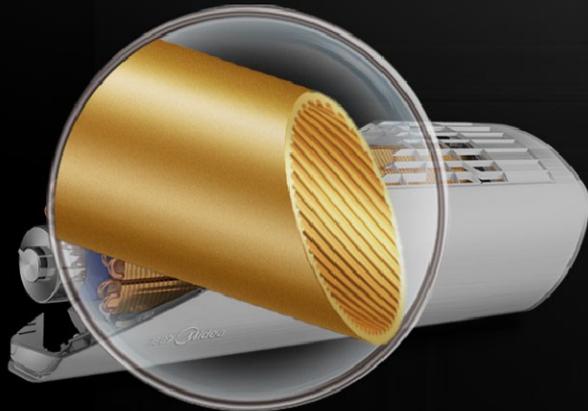
Se incrementa el número de dientes internos del tubo de 45 a 54, lo que amplía el área de transferencia de calor y aumenta la eficiencia en un 7.3%.

45  
dientes

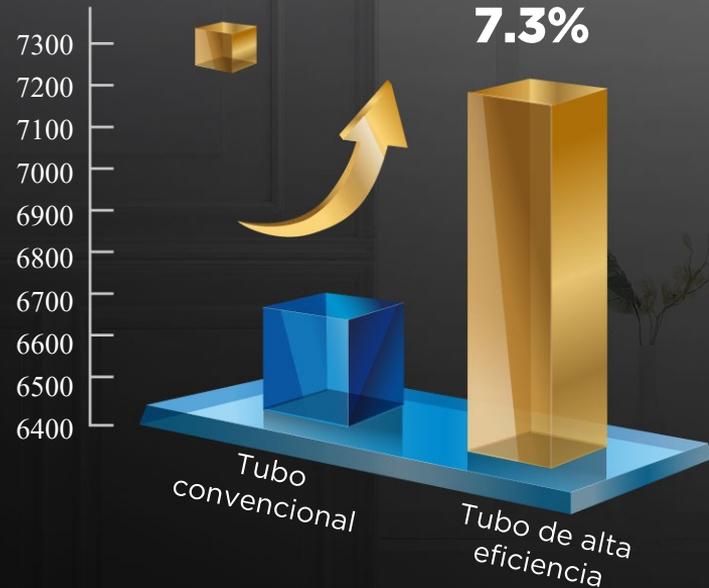
Tubo  
Convencional

54  
dientes

Tubo de  
alta eficiencia

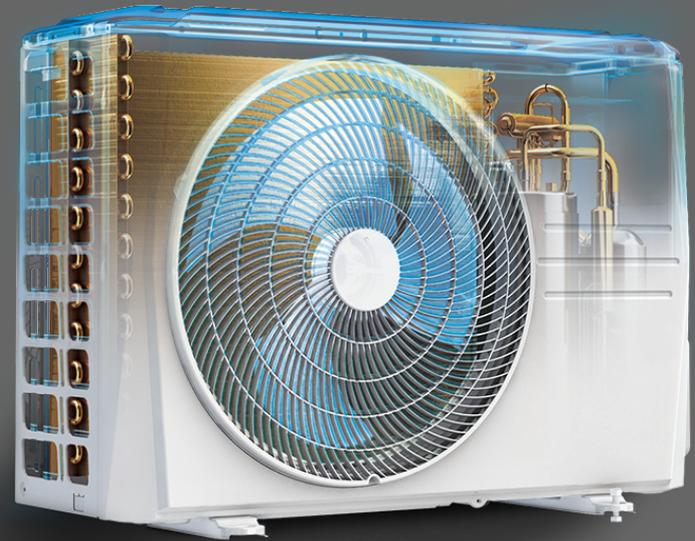
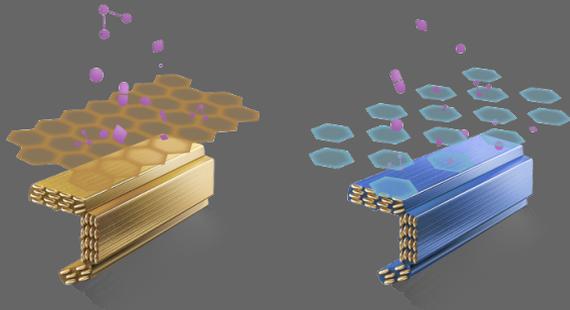


**Coefficiente total de transferencia de calor  
(W/m<sup>2</sup>·K)**



# Revestimiento: Golden Fin

El revestimiento Golden Fin es más resistente a la oxidación y corrosión que las aletas convencionales de los condensadores, proporcionando un ambiente de funcionamiento más duradero y estable, y previniendo la proliferación de bacterias





DOBLE  
ALETA DE  
GOLDEN  
FIN

# GOLDEN FIN

ANTICORROSIVO

DURABILIDAD **5X**

**Tuberías 100% de cobre** + 3 capas plus  
GOLDEN FIN, para una protección en  
ambientes extremos

Fiabilidad  
**Golden Fin**



Prueba 1

Prueba 2



**Blue Fin**

**Golden Fin**

**Blue Fin**

**Golden Fin**

**Prueba 1:** 1000 horas de rociado de sal neutra (equivalente a 10+ años de vida útil en condiciones normales): nivel de protección  $\geq 9.5$ , sin perforación

**Prueba 2:** Prueba de resistencia ácida durante 30 minutos (equivalente a 10,000 veces en prueba acelerada de lluvia ácida): área de corrosión  $\leq 0.5\%$ .

**TORNILLOS DE**

**SUS410** **ACERO**  
**INOXIDABLE**

Supera la prueba de corrosión  
por niebla salina natural de 500h

Tornillo SUS410  
Acero inoxidable

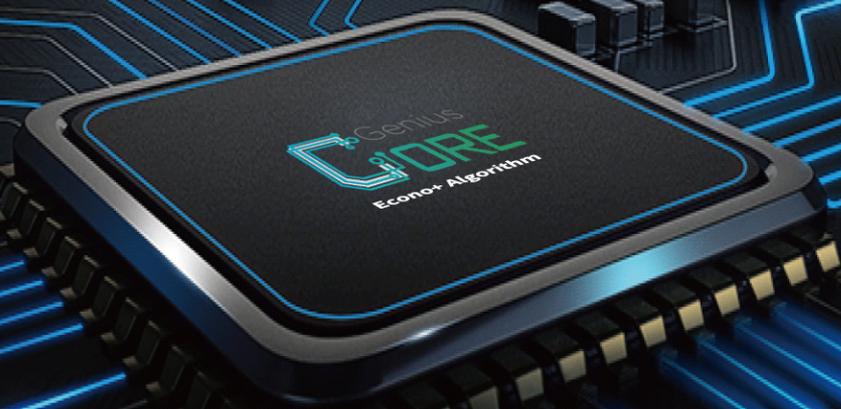


Tornillo  
común



The 4<sup>th</sup> Econo+ Precise-  
Control Inverter  
Deduction **Algorithm**

- Permite un funcionamiento continuo a una velocidad ultrabaja del compresor de **12Hz;**
- Permite un funcionamiento ultraestable del compresor (las vibraciones disminuyen hasta **16 veces**)



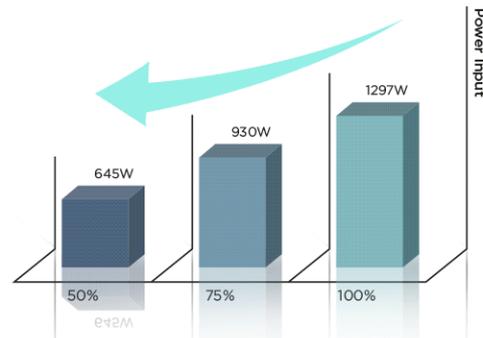


**G**TRONIC  
HONOR

**GEARSHIFT**



Los aires acondicionados inverter G-Tronic ofrecen funcionamiento: 50%, 75% y 100%. Puede elegir un nivel de potencia inferior para ahorrar energía..



**COMODIDAD**





# Te mantiene siempre fresco a temperaturas de $\pm 1^\circ\text{C}$

Sin necesidad de apagar/encender repetidamente para ajustar la temperatura, Nuestro aire Enduramax G-tronic™ le garantiza disfrutar de una experiencia de refrigeración estable y confortable con mínimas fluctuaciones de temperatura al variar constantemente la velocidad de rotación del compresor.





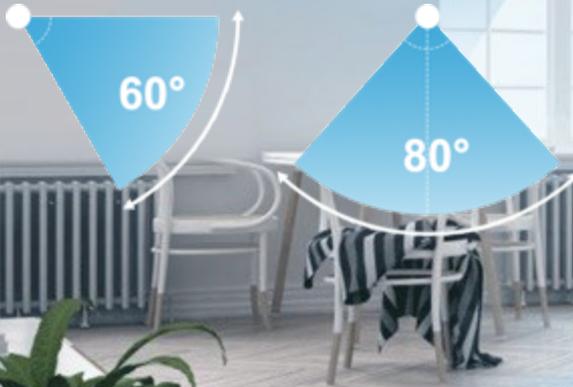
## SPRINT ACTIVATION

Como un corredor que corre hacia la línea de meta, esta tecnología permite al compresor alcanzar la frecuencia máxima en un abrir y cerrar de ojos **(65Hz within 6s)** en el arranque, proporcionándole una potente refrigeración una vez encendido el aire acondicionado.



# Flujo de aire 3D

La salida de aire direccional se mueve automáticamente para dirigir el flujo de aire a todos los rincones de la habitación y mantenerla completamente fresca.



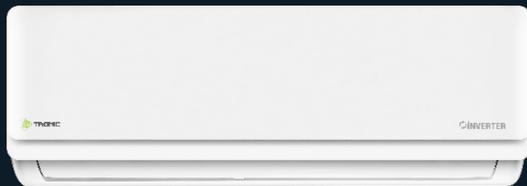


**SALUDABLE**



La tecnología de limpieza activa elimina el polvo, moho y grasa adheridos al intercambiador de calor, congelando y descongelando automáticamente la escarcha para mantener el interior limpio y prevenir el crecimiento de moho.

La rueda de viento interna sigue funcionando para secar el evaporador, evitando así la formación de moho y manteniendo limpio el interior.

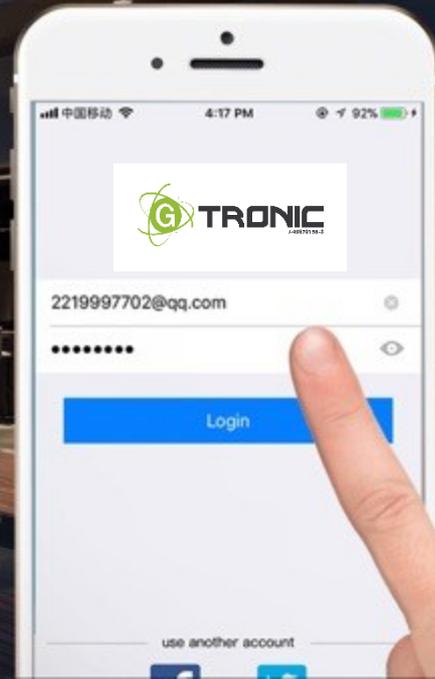




**INTELIGENTE**

# Control inteligente wifi Desde cualquier lugar

Descarga la app Gtronic HOME para controlar el aire acondicionado en cualquier momento y lugar, brindando máxima comodidad. También puedes conectarlo a Amazon Echo o Google Home para controlarlo mediante comandos de voz



# Función de comando de voz



## mediante dispositivos externos

Conecta el aire acondicionado a Amazon Echo o Google Home para controlarlo con comandos de voz.

## via APP

La app **Gtronic HOME** incluye una función de control por voz que permite hablarle al teléfono para controlar el aire acondicionado, revisar el clima, entre otras funciones..

**CONVENIENTE**

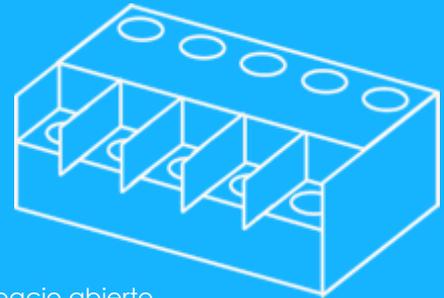




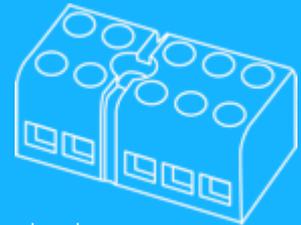
Ahorro de  
tiempo

# Fácil instalación

Terminal de cableado más grande  
& conexión de cables más sencilla



- Espacio abierto
- Terminal de cableado ancho



- Espacio estrecho
- Terminal de cableado compacto