

I-CROWN II SPLIT COLUMNNA



- DISEÑO MODERNO
- CONTROL VÍA WIFI
- CLASE ENERGÉTICA A++
- COMPRESOR DE 2 ETAPAS
- PANEL TÁCTIL

La columna I-Crown II de Gree, el mayor fabricante de aire acondicionado del mundo, junto con el compresor de doble etapa, forman un sistema ultra-eficiente con un SEER de hasta 6,1 y un SCOP de 4, siendo la clase energética A++ en frío y A+ en calor. A su vez, el amplio rango de temperatura de trabajo, en caliente desde -30°C a 24°C y en frío desde 18°C a 54°C garantiza su uso todo el año sin importar la temperatura exterior.

Cuenta con tecnología Wi-Fi de serie, lo que permite controlar, mediante la app WiFi Smart, sus funciones principales a través de un Smartphone o tablet, de manera sencilla y cómoda.

Su formato en columna y diseño elegante minimalista complementará cualquier espacio en el que vaya a ser instalada. Cuando la unidad está apagada, tanto los difusores como el panel táctil quedan ocultos. Al encenderla, se ilumina el panel de control y los difusores toman el protagonismo al deslizarse parte del cuerpo de la columna para dejarlos a la vista.

La columna I-Crown II de Gree es todo un placer para los sentidos.

Funciones principales

● Estándar ● Opción



Control via Wi-Fi



Temporizador



Función iluminación



R410a



Auto Clean X-Fam



Bloqueo de funciones



Indicador LED



Control remoto LED



Deshumificador



Swing horizontal



Swing vertical



Función Pre-calefacción



Modo Sleep



Aire 3D



Reinicio Automático



Diseño silencioso



7 velocidades de ventilador



Turbo Cooling



Funcionamiento automático



Frio 18°C



Frio 54°C



Calor -30°C



Desescarche inteligente



Filtro Anti-bacterias



App WiFi Smart Android



App WiFi Smart iOS

Unidad interior

DISEÑO ÚNICO Las formas orgánicas y limpias de la unidad se funden perfectamente con cualquier diseño interior.

DISPLAY FRONTAL TÁCTIL Permite el control fácil e intuitivo de todo el sistema y se oculta cuando la unidad está apagada.

FAN MULTI-VELOCIDAD 7 velocidades diferentes de caudal de aire en modo calor o frío para llegar al nivel de confort deseado.

DOBLE DIFUSOR DE AIRE Con 110cm de altura y con un ángulo de apertura de 140°, la distribución del caudal de aire es más rápida y equivalente y se mantienen ocultos mientras la unidad está apagada.

SWING VERTICAL Y HORIZONTAL AUTOMÁTICOS Las lamas ajustables se pueden controlar a través del mando inalámbrico. Tanto el swing vertical como el horizontal tienen 5 posiciones seleccionables aparte del modo continuo de las lamas.

FUNCIÓN E-JOY La unidad cuenta con 5 programas automáticos de funcionamiento: FRÍO, FRESCO, CONFORT, CÁLIDO y CALOR, para dejar al sistema gestionar caudal de aire, temperatura y confort sonoro de manera automática.

FUNCIÓN ECO-WIND Activa el auto-swing y la función de purificación del aire en modo frío o calor.

MODO AUTOMÁTICO Esta función seleccionará automáticamente el modo, la temperatura y caudal del aire.

MODO SLEEP La temperatura de la estancia se ajustará automáticamente si se selecciona el modo Sleep. Estos leves cambios de temperatura no afectarán el nivel de confort pero ayudarán a ahorrar energía.

PROTECCIÓN ANTI-AIRE FRÍO En modo calefacción, el aire no saldrá hasta que se haya alcanzado la temperatura deseada, evitando una primera salida de aire frío.

BLOQUEO DE FUNCIONES El mando inalámbrico permite activar el bloqueo de funciones para que la unidad no sea manipulada.



Unidad exterior

TECNOLOGÍA INVERTER Desarrollada por Gree, otorga una amplia capacidad de refrigeración y calefacción para alcanzar antes la temperatura deseada y mantenerla de manera eficiente.

CONSTRUCCIÓN ROBUSTA Carcasa de acero reforzado para disfrutar muchos años de un funcionamiento fiable.

DESESCARCHE INTELIGENTE Se activará cuando sea necesario y por el tiempo justo, evitando daños, alargando la vida útil y manteniendo el confort interior.

REINICIO AUTOMÁTICO Tras un corte eléctrico, la unidad volverá a la última función seleccionada para mantener el nivel de confort.

AUTO DIAGNÓSTICO El sistema está controlado por un procesador que monitoriza constantemente la unidad en busca de fallos de funcionamiento, mostrando códigos de error concretos.



Especificaciones técnicas

		ICROWN2 24	
Código		3NGR0050	
Potencia frigorífica	Frío	W	7.200 (1.500 ~ 8.800)
	Calor	W	9.500 (100 ~ 10.200)
Potencia frigorífica a -7°C		W	6.175
Ratio energético	SEER / SCOP		6.10 / 4
Clase energético			A++ / A+
Consumo eléctrico	Frío / Calor	W	2.140 (340 ~ 3.250) / 3.060 (270 ~ 4.000)
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	9,5 / 13,5
Alimentación	V / F / Hz		220-240 / 1 / 50Hz
Rango de temperaturas	Frío / Calor	°C	Exterior: +18°C ~ +54°C / -30°C ~ +24°C ; interior: +16°C ~ +30°C
Conexiones frigoríficas	Líquido - Gas	Pul.	1/4 - 5/8
Longitud tubería con precarga		m	5
Long. máxima equivalente		m	25
Longitud vertical máxima		m	10
Unidad interior	Caudal de aire	mín ~ máx	m³/h 550 ~ 1.200
	Presión sonora	mín ~ máx	dB(A) 30 ~ 40
	Potencia sonora	mín ~ máx	dB(A) 40 ~ 58
	Deshumidificación		L/h 2,5
Dimensiones	An / Al / Fo	mm	395 / 1.844 / 462
Peso	Neto / Bruto	Kg	46 / 64
Compresor			Gree Rotativo DC Inverter
Unidad exterior	Caudal de aire		m³/h 4.000
	Presión sonora		dB(A) 58
	Potencia sonora		dB(A) 68
	Refrigerante		R410a
	Precarga de refrigerante		Kg 2
	Carga adicional		g/m 50
	Dimensiones	An / Al / Fo	mm
Peso	Neto / Bruto	Kg	63 / 68

