GREE
EL AIRE QUE CONECTA CONTIGO

COOLANI

VENTANA

R32 INVERTER







- De serie
- Opcional

La serie Coolani de sistemas de aire acondicionado de ventana de Gree, el mayor fabricante de aire acondicionado del mundo, es la solución ideal para climatizar cuando no se necesite, o no se pueda, realizar ninguna instalación complicada.

El rango de temperaturas de funcionamiento va desde los 16ºC a los 43ºC, lo que permite su instalación en cualquier ambiente, por muy caluroso que sea. Cuenta con un panel de control con pantalla luminosa en la misma unidad aunque el mando a distancia permite el control de todas sus funciones de una manera más cómoda.

Todos los modelos funcionan con el nuevo refrigerante R32, más ecológico, económico y 10% más eficiente que el R410a. No contamina, no daña la capa de ozono y su influencia en el efecto invernadero es inferior. El R32 tiene unas características termodinámicas superiores que le otorgan una eficiencia energética considerablemente alta y, por ello, el equipo necesita un 30% menos de cantidad para que funcione de manera óptima.

Los modelos de la serie Coolani, de 2,5kW y 3,6kW, permiten su encendido en baja tensión, lo que les convierte en la opción perfecta en aquellas zonas donde el suministro eléctrico sea irregular.

Potencias de 2,7kW a 3,65kW

Refrigerante ecológico R32

Unidad compacta

Fácil instalación

Encendido en baja tensión



DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

Swing amplio. El caudal de aire se distribuye de una manera más amplia por toda la estancia llegando antes a la temperatura de confort.

Modo automático. El equipo funciona en modo frío o calor según la temperatura exterior y de la estancia consiguiendo un óptimo nivel de confort.

Modo Sleep. Ajusta automáticamente el ventilador y la temperatura de la habitación para favorecer el sueño.

Filtros purificadores. Se encargan de atrapar partículas suspendidas y limpian olores, impurezas, ácaros y bacterias.

Autodiagnóstico. El sistema monitoriza constantemente el estado de la unidad interior y exterior y muestra un código de error en caso de avería.

Deshumidificador. Se extrae la humedad de la estancia, secando el ambiente, mejorando el nivel de confort.

Reinicio automático. Tras un corte eléctrico el sistema se reiniciará y seguirá en la función seleccionada previa al fallo en el suministro.

Ventilador multi-velocidad. La unidad permite ajustar diferentes niveles de velocidad del ventilador conforme a las necesidades.

Aviso de limpieza de filtros. Indica que el filtro debe revisarse y limpiarse para un correcto funcionamiento.

Encendido en baja tensión. Permite su encendido en zonas donde la tensión de la red no es estable.

Golden Fin. Un revestimiento contra la corrosión en el intercambiador de calor alarga la vida útil de la unidad.

Renovación de aire. Posibilita un aporte de aire fresco del exterior.

Temporizador 24h. Establece el funcionamiento del equipo dentro de las 24h de un día, y así, hasta que se desactive la función.

Indicador LED. Pantalla LED iluminada que muestra información del funcionamiento de la unidad.

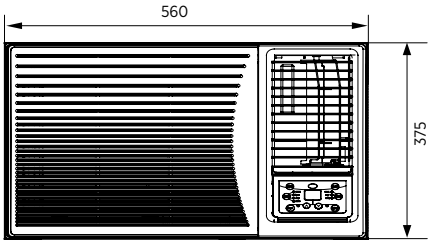
Encendido progresivo. Tras un corte eléctrico, las unidades van arrancando una a una y no todas a la vez.

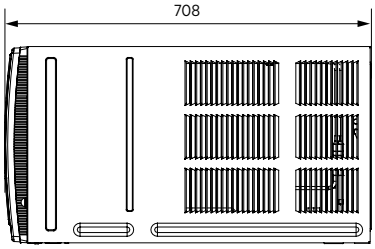
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO		COOLANI 9	COOLANI 12
Código		3NGR0200	3NGR0201
Potencia	Frío (W)	2700	3650
Eficiencia energética	SEER	5.2	5.4
Consumo eléctrico	Frío (W)	782	1030
Corriente	Frío (A)	3.5	4.6
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	
Rango de temperatura interior	Frío (ºC)	+16 - +30	
Rango de temperatura exterior	Frío (ºC)	+16 - +43	
Compresor		Rotativo DC Inverter Gree	
Caudal de aire	Interior / Exterior (m^3/h)	320 - 400 / 800	380 - 480 / 2000
Presión sonora	(dB(A))	46 - 50	
Potencia sonora	(dB(A))	55 - 59	
Refrigerante		R32	
Carga de refrigerante	(kg)	0,51	0,63
Deshumidificación	(L/h)	1	1.6
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	560 / 375 / 708	660 / 428 / 700
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	806 / 425 / 623	793 / 505 / 739
Peso	Neto / Bruto (kg)	43 / 47	50 / 54

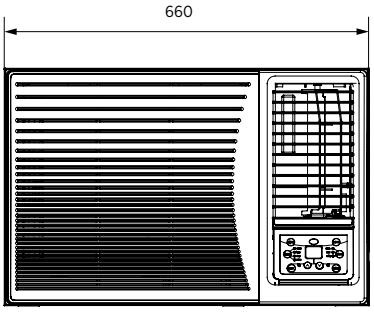
COTAS UNIDADES EXTERIORES (Unidad: mm)

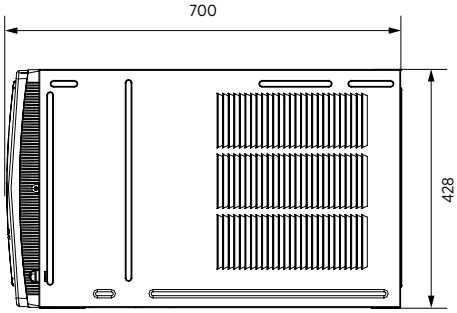
9K





12K







Gree Products, S.L.
Torre d'en Damians, 5.
08014 Barcelona

Comercial 932 687 568 - comercial@greeproducts.es
At. Técnica 931 820 238 - asistenciatecnica@greeproducts.es
www.greeproducts.es

1 de cada 3 máquinas en el mundo es fabricada por Gree