LOMO R32 SPLIT PARED 1x1



- CLASE ENERGÉTICA A+++
- SEER 6,3 Y SCOP 5,1*
- STAND BY DE 0,5W
- FRÍO Y CALOR -15ºC
- DISEÑO MINIMALISTA

La nueva serie Lomo R32 de Gree, el mayor fabricante de aire acondicionado del mundo, se distingue por su ecología, eficacia y bajo consumo. Los splits de bajo consumo de Gree han sido rediseñados para poder utiliza refrigerante R32, no solo más eficiente sino que más respetuoso con el medio ambiente. En su interior se esconde la más alta tecnología, con el compresor G10 Inverter de Gree. Su eficiencia energética llega a un SEER de 6,3 y un SCOP de 5,1, con clasificación A+++, consiguiendo un gran ahorro energético durante todo el año.

La nueva serie Lomo R32 ofrece la posibilidad de instalar opcionalmente el Kit WiFi el cual dota el equipo de la posibilidad de control de temperatura, modo, velocidad de ventilador, orientación de difusores etc. Todo cómodamente desde un Smartphone o Tablet a través de la aplicación Gree+. Además el aparato se puede conectar a la plataforma Gree Cloud vía internet lo cual permite el control del mismo desde cualquier lugar de una manera fácil y eficiente para mejorar la calidad y reducir el consumo.

Toda la serie presenta una gran variedad de funciones que la convierten en la mejor opción para el uso doméstico o profesional. Su estética y diseño minimalista encaja perfectamente con cualquier estilo y sus componentes de alta calidad garantizan una larga vida útil. Además, el mando a distancia que incorpora de serie permite un fácil y cómodo manejo de todas las funciones: temperatura, modo, velocidad del ventilador, orientación de los difusores y mucho más.

La serie Lomo es la opción más inteligente, sin lugar a dudas, ya que combina tecnología punta, diseño atemporal y un adecuado nivel de confort que no genera impacto negativo en el medio ambiente ni en el bolsillo.

Funciones principales

Estándar Opción

- Reinicio automático
- Modo Sleep
- Protección Pre-Calefacción
- Indicador LED
- Temporizador 24h
- Desescarche inteligente
- Auto Clean X-Fan
- Turbo Cooling
- Autodiagnóstico
- Deshumidificador
- Caudal aire 3D
- Compatible Mono & Multi
- I Feel
- Consumo en Stand By 0,5W
- Frío -15ºC
- Calor -15ºC
- Generador de iones
- Modo fuera De casa
- Contrôle via Wi-Fi

*Según modelo

Unidad interior



DISEÑO MINIMALISTA La unidad interior se funde perfectamente con cualquier diseño interior.

DISPLAY FRONTAL La información más importante, como temperatura seleccionada, modo de funcionamiento y otras funciones, puede mostrarse en el panel frontal.

VENTILADOR MULTIVELOCIDAD Hasta 5 velocidades en modo frío o calor, equilibrando el nivel de confort térmico y sonoro.

MODO SILENCIOSO Nivel sonoro muy bajo tras 10 minutos de funcionamiento a velocidad normal o hasta alcanzar la temperatura deseada.

MODO AHORRO ENERGÉTICO Esta función seleccionará automáticamente las velocidades del ventilador y del compresor.

FUNCIÓN I FEEL El sensor del mando a distancia controla la temperatura de la estancia y ajusta el funcionamiento de la unidad para mantener el nivel de confort deseado.

FUNCIÓN SLEEP 3 modos de funcionamiento para la noche mantiene la temperatura deseada con el mayor ahorro energético y el menor nivel sonoro.

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.

FILTROS DE AIRE Protegen la unidad y mejoran la calidad del aire evitando que impurezas, polvo y otras partículas vayan degradando el equipo.

Unidad exterior



TECNOLOGÍA G-10 INVERTER Desarrollada por Gree, otorga una amplia capacidad de refrigeración y calefacción para alcanzar antes la temperatura deseada y mantenerla de manera eficiente.

BOMBA DE CALOR EFICIENTE Gracias al compresor G-10 Inverter, ofrece la misma capacidad que un calefactor eléctrico con 1/3 de la energía consumida.

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

ENCENDIDO EN BAJA TENSIÓN Funcionamiento con suministro de 170V hasta 265V, adaptable para evitar fallos.

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

CONDENSADOR ANTICORROSIÓN La cobertura "*blue fin*" alarga la vida útil de la unidad en ambientes salinos.

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

FUNCIÓN PRE-CALEFACCIÓN La tubería de cobre se calienta previamente, evitando que el aire salga antes de haber alcanzado la temperatura deseada.

Especificaciones técnicas

				LOMO R32 9	LOMO R32 12	LOMO R32 18	LOMO R32 24
	Código			3NGR0115	3NGR0120	3NGR0125	3NGR0130
	Potencia frigorífica	Frío	W	2500 (500 ~ 3350)	3200 (600 ~ 3600)	4600 (650 ~ 5200)	6155 (1800 ~ 6400)
		Calor	W	2800 (500 ~ 3500)	3500 (600 ~ 3800)	5200 (700 ~ 5400)	6448 (1600 ~ 6600)
	Potencia frigorífica a -7°C	Calor	W	2625	2850	4050	6402
	Eficiencia enerfética	SEER / SCOP		6,1 / 5,1	6,1 / 5,1	6,1 / 5,1	6,1 / 5,1
	Clase energética	Frío / Calor		A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A++
	Consumo eléctrico	Frío / Calor	W	805 / 755	997 / 970	1.430 / 1.400	1.760 / 1.860
	Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	3,9 / 3,4	4,42 / 4,3	6,3 / 6,2	7,7 / 8,1
	Alimentación	V/ F / Hz		220~240 / 1 / 50Hz			
	Cable de alimentación		mm2	U.E. 2 x 2,5 + T			
	Cable de comunicación		mm2	3 x 2,5 + T			
	Rango de temperaturas	Frío / Calor	°C	Exterior: -15°C ~ +43°C / -15°C ~ +24°C; Interior: +16°C ~ +30°C			
	Conexiones frigoríficas	Líquido - Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 5/8
	Longitud tubería con precarga		m	5	5	5	5
	Long. máxima equivalente		m	15	20	20	25
	Longitud vertical máxima		m	10	10	10	10
Ud interior	Caudal de aire	mín ~ máx	m3/h	360 ~ 560	290 ~ 560	520 ~ 850	520 ~ 850
Ud interior	Presión sonora	mín ~ máx	dB(A)	28 ~ 39	25 ~ 41	34 ~ 48	34 ~ 48
Ud interior	Potencia sonora	mín ~ máx	dB(A)	38 ~ 55	35 ~ 55	44 ~ 58	44 ~ 59
Ud interior	Deshumidificación		L/h	0.8	1.4	1.8	1.8
Ud interior	Dimensiones	An / Al / Fo	mm	790 / 275 / 200	790 / 275 / 200	970 / 300 / 224	970 / 300 / 224
Ud interior	Peso	Neto / Bruto	Kg	9/11	9/11	13,5/16,5	13,5/16,5
Unidad exterior	Compresor			Rotativo DC Inverter Gree			
Unidad exterior	Caudal de aire		m3/h	1600	2200	2200	3200
Unidad exterior	Presión sonora		dB(A)	52	52	54	57
Unidad exterior	Potencia sonora		dB(A)	61	62	63	67
Unidad exterior	Refrigerante			R32			
Unidad exterior	Precarga de refrigerante		Kg	0.6	0.59	0.77	1.3
Unidad exterior	Carga adicional		g/m	20	16	16	40
Unidad exterior	Dimensiones	An / Al / Fo	mm	776 / 540 / 320	842 / 596 / 320	842 / 596 / 320	955 / 700 / 396
Unidad exterior	Peso	Neto / Bruto	Kg	29,5 / 32	31 / 34	34 / 37	46 / 50,5



GREE

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

Comercial 932 687 586 – 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