



LOMO+

SPLIT PARED



La nueva serie Lomo+ de Gree, el mayor fabricante de aire acondicionado del mundo, se presenta como un split mural de dimensiones contenidas y grandes funcionalidades. 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 5,4, con clasificación A+++, consiguiendo un gran ahorro energético durante todo el año.

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

Toda la serie presenta una gran variedad de funciones que la convierten en la mejor opción para el uso doméstico o profesional: control de la unidad vía WiFi, función Ahorro de energía y una capacidad de calefacción a -20°C exteriores junto con filtros purificadores y generador de iones para una superior calidad ambiental.

Su estética y diseño minimalista encajan perfectamente con cualquier estilo y sus componentes de alta calidad garantizan una larga vida útil. Además, el mando a distancia retroiluminado 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.

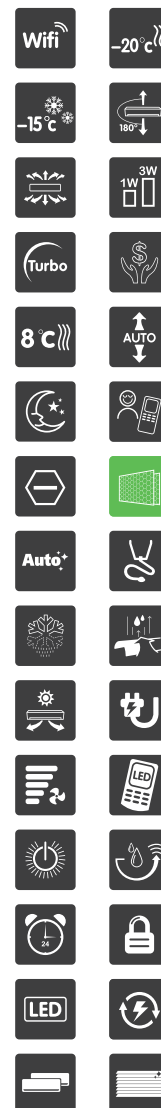
Clase energética A+++

Seer 6,3* y Scop 5,4*

Stand by de 1W

Frío a -15°C y calor a -20°C

Control vía WiFi



● De serie
● Opcional



DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES



Control WiFi. Gree rompe las barreras y dota sus unidades interiores de control vía WiFi para poder gestionarlas a través de internet y un smartphone o tablet.



Calor a -20°C exteriores. El sistema es capaz de generar aire caliente incluso en temperaturas de -20°C.



Frío a -15°C exteriores. El sistema es capaz de generar aire frío incluso en temperaturas de -15°C.



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



Standby 1 W. El consumo del equipo en modo de espera se queda por debajo de 1W.



Turbo cooling. El ventilador trabaja a velocidad Turbo para conseguir la temperatura seleccionada de manera más rápida.



Modo ahorro de energía. El régimen de marcha de las unidades se regula para conseguir un mayor ahorro energético.



Modo fuera de casa. Evita que la temperatura de la estancia baje por debajo de 8°C facilitando su climatización cuando sea necesario.



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.



I Feel. El mando inalámbrico cuenta con un sensor de temperatura que ajusta el funcionamiento del equipo en todo momento.



Generador de iones. Elimina más del 90% de las bacterias, virus y esporas de moho debido a un incremento de los iones negativos proporcionando una mayor sensación de bienestar.



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



Auto Clean X-Fan. El ventilador de la unidad interior sigue funcionando, hasta eliminar la condensación, tras dar la orden de paro, con el fin de evitar la formación de moho.



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



Desescarche inteligente. Minimiza el tiempo en el que deja de salir aire caliente por la unidad interior mientras se desescarcha la exterior.



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



Función pre-calefacción. Para evitar la salida de aire frío, el ventilador de la unidad interior no se activará hasta alcanzar la temperatura seleccionada.



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.



Control remoto LED. La unidad incorpora mando inalámbrico con iluminación LED para facilitar su uso con poca luz ambiental.



Panel retroiluminado. El panel frontal de la unidad interior muestra la temperatura y el modo seleccionado.



Protección anti-desbordamiento. En las unidades con depósito interno, esta función evitará que se sobrepase su capacidad emitiendo un sonido y encendiendo un piloto.



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



Bloqueo de funciones. Bloquea las funciones en el mando inalámbrico y en las unidades que tienen panel de control propio.



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.



Compatible Mono & Multi. La unidad es compatible en instalaciones monosplit o multisplit.



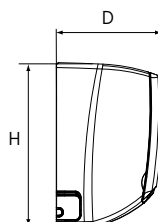
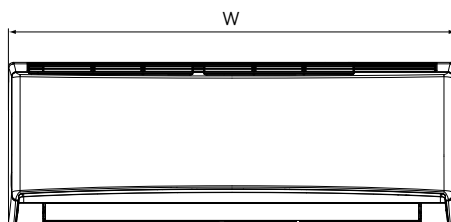
Blue Fin. La condensadora viene con serpentín "Blue Fin" con recubrimiento anti-corrosivo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO		LOMO+ 9	LOMO+ 12	LOMO+ 18	LOMO+ 24
Código		3NGR0055	3NGR0060	3NGR0065	3NGR0070
Potencia	Frio / Calor (W)	2600 (450 - 3230) / 2800 (450 - 4100)	3500 (600 - 3960) / 3670 (600 - 5130)	5130 (1260 - 6600) / 5275 (1120 - 6800)	6700 (2000 - 8200) / 7250 (2000 - 8500)
	-7°C (W)	2600	3000	4100	5950
Eficiencia energética	SEER / SCOP	6.1 / 5.1	6.1 / 5.1	6.1 / 5.4	6.3 / 5.1
Clase energética	Frio / Calor	A++ / A+++			
Consumo eléctrico	Frio / Calor (W)	805 (200 - 1420) / 755 (200 - 1550)	1084 (220 - 1550) / 989 (220 - 1650)	1580 (380 - 2450) / 1410 (350 - 2600)	1870 (400 - 3700) / 1940 (450 - 3800)
Corriente	Frio / Calor (A)	3.7 / 3.4	5.2 / 5	7 / 6.3	8.32 / 8.63
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50			
Rango de temperatura interior	Frio / Calor (°C)	+16 - +30 / +16 - +30			
Rango de temperatura exterior	Frio / Calor (°C)	-15 - +43 / -20 - +24	-15 - +43 / -20 - +24	-15 - +43 / -20 - +24	-15 - +43 / -15 - +24
Conexiones	Líquido / Gas (Pul.)	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8
Longitud máxima equivalente	(m)	19	20	25	25
Longitud vertical máxima	(m)	10			
Cable de comunicación	(m)	3 x 2,5 + T			
Cable de alimentación		U,E, 2 x 2,5 + T			
Longitud precargada	(m)	5			
UNIDAD INTERIOR					
Caudal de aire	(m³/h)	330 - 560	330 - 660	520 - 800	800 - 1250
Presión sonora	(dB(A))	26 - 39	26 - 42	29 - 46	39 - 49
Potencia sonora	(dB(A))	38 - 55	42 - 57	48 - 58	53 - 64
Deshumidificación	(L/h)	0.8	1.4	1.8	2.4
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	790 / 275 / 200	845 / 290 / 210	970 / 300 / 224	1078 / 325 / 246
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	866 / 367 / 271	921 / 379 / 281	1041 / 320 / 383	1148 / 413 / 350
Peso	Neto / Bruto (kg)	9 / 11	10 / 12	13.5 / 16.5	17 / 20.5
UNIDAD EXTERIOR					
Caudal de aire	(m³/h)	1600	1600	3200	3200
Compresor		Rotativo DC Inverter Gree			
Presión sonora	(dB(A))	52	53	56	60
Potencia sonora	(dB(A))	61	62	63	68
Refrigerante		R410A			
Carga de refrigerante	(kg)	0.7	0.85	1.3	1.9
Carga adicional	(g/m)	20	20	20	50
Ancho / Alto / Fondo	(mm)	776 / 540 / 320	776 / 540 / 320	955 / 700 / 396	955 / 700 / 396
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	851 / 363 / 595	851 / 363 / 595	1029 / 458 / 750	1029 / 750 / 458
Peso	Neto / Bruto (kg)	28 / 31	29 / 32	45 / 49.5	53 / 57.5

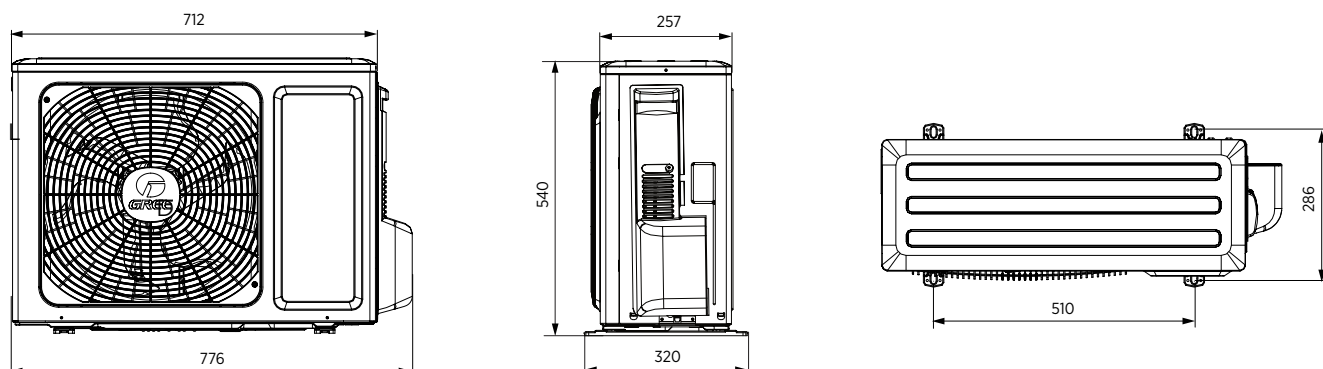
COTAS UNIDAD INTERIOR (Unidad: mm)

	W	H	D
9K	790	275	200
12K	845	289	209
18K	970	300	224
24K	1078	325	246



COTAS UNIDADES EXTERIORES (Unidad: mm)

9K / 12K



18K / 24K

