

GREE

ALTA TECNOLOGÍA
EN CLIMATIZACIÓN

GMV5 MINI

El VRF de pequeña potencia más
compacto y eficiente.

FUNCIONAMIENTO
BAJO TEMPERATURAS
EXTREMAS
De -20°C a + 52°C.

MÁXIMA VERSATILIDAD
DE INSTALACIÓN

Hasta 300 m de
tubería frigorífica.

UNIDAD EXTERIOR DE
UN SOLO VENTILADOR

- De 12 y 14 kW
- 8 unidades interiores conectables
- Hasta un 22% más ligera y un
60% menos de carga de gas



MÁXIMO AHORRO
ENERGÉTICO

Certificada Eurovent.

1 DE CADA 3 MÁQUINAS
DE AIRE ACONDICIONADO
DEL MUNDO ESTÁ
FABRICADA POR GREE

WWW.GREEPRODUCTS.ES

 **GREE**

EL AIRE QUE CONECTA CONTIGO

GMV5 MINI

UNIDADES EXTERIORES GMV5



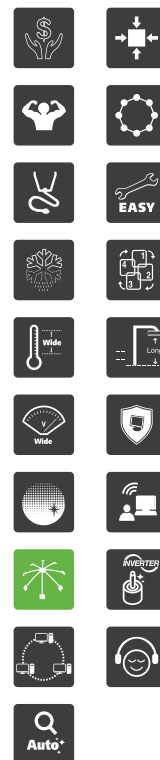
INDUSTRIAL



GMV5 MINI 121 - 141



GMV5 MINI 120 - 140 - 160



● De serie
● Opcional



Unidades exteriores de 1 solo ventilador

- De 12 a 14 kW, estas unidades se pueden conectar a hasta 8 interiores, son un 22% más ligeras que las de dos ventiladores y requieren hasta un 60% menos de carga de gas.

Hasta 300 metros de tubería de conexión

Amplio rango de operación
-20°C +52°C

Modo silencioso

Funcionamiento modular

Ahorro de energía

Alta eficiencia energética y del compresor

Comunicación Modbus con alta resistencia a las interferencias

Intercambiador de calor de aluminio con alta resistencia a la corrosión



		NOVEDAD		NOVEDAD					
MODELO		GMV5 MINI 121	GMV5 MINI 120	GMV5 MINI 141	GMV5 MINI 140	GMV5 MINI 160	GMV5 MINI 120 3F	GMV5 MINI 140 3F	GMV5 MINI 160 3F
Código		3IGR0049	3IGR0050	3IGR0072	3IGR0051	3IGR0052	3IGR0053	3IGR0054	3IGR0055
Número máximo de unidades interiores		6	7	8	8	9	7	8	9
Potencia	Frío (kW)	12,1	12,1	14	14	16	12,1	14	16
	Calor (kW)	13	14	16	16,5	18,5	14	16,5	18,5
Eficiencia energética	SEER	7.2	8.12	8.05	8.05	7.75	7.87	8.25	7.87
	SCOP	4.37	4.37	4.37	4.37	4.37	4.5	4.37	4.5
	EER	3.51	3.97	3.6	3.52	3.3	3.97	3.52	3.3
	COP	4.81	4.28	3.85	4.14	3.96	4.28	4.14	3.96
Consumo eléctrico	Frío (kW)	2.70	3.03	3.92	3.59	4.75	3.03	3.59	4.75
	Calor (kW)	3.45	3.27	4.16	3.95	4.65	3.27	3.95	4.65
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50, 208 - 230 / 1 / 60	220 - 240 / 1 / 50, 208 - 230 / 1 / 60	220 - 240 / 1 / 50, 208 - 230 / 1 / 60	220 - 240 / 1 / 50, 208 - 230 / 1 / 60	220 - 240 / 1 / 50, 208 - 230 / 1 / 60	380 - 415 / 3 / 50 - 60	380 - 415 / 3 / 50 - 60	380 - 415 / 3 / 50 - 60
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-5 - +52	-5 - +52	-5 - +52	-5 - +52	-5 - +52	-5 - +52	-5 - +52	-5 - +52
	Calor (°C)	-20 - +27	-20 - +27	-20 - +27	-20 - +27	-20 - +27	-20 - +27	-20 - +27	-20 - +27
Conexiones	Líquido (")	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas (")	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	5/8	5/8	3/4
Longitud máxima de la tubería	(m)	250	300	300	300	300	300	300	300
Longitud máxima total	(m)	100	150	150	150	150	150	150	150
Longitud vertical máxima	(m)	20	40	40	40	40	40	40	40
Presión sonora	(dB(A))	57	55	58	56	58	55	56	58
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Carga de refrigerante	(kg)	2	5	3.3	5	5	5	5	5
Producto Ancho / alto / fondo	(mm)	980 / 790 / 360	900 / 1345 / 340	940 / 820 / 460	900 / 1345 / 340	900 / 1345 / 340	900 / 1345 / 340	900 / 1345 / 340	900 / 1345 / 340
Embalaje Ancho / alto / fondo	(mm)	1129 / 937 / 478	998 / 1515 / 458	1023 / 973 / 563	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458
Peso neto / bruto	(kg)	85 / 95	110 / 120	98 / 108	110 / 120	110 / 120	120 / 130	120 / 130	120 / 130

MODO	CONDICIONES NOMINALES DE FUNCIONAMIENTO			
	Exterior		Interior	
	BS (°C)	BH (°C)	BS (°C)	BH (°C)
Modo Frío	35	-	27	19
Modo Calor	7	6	20	-