

GREE

ALTA TECNOLOGÍA
EN CLIMATIZACIÓN

VERSATI III MONOBLOC

La aerotermia del presente y el presente:
máxima tecnología y eficiencia en un equipo compacto.



WIFI INTEGRADO

Control total de la unidad desde cualquier parte del mundo con la app GREE+.



MÁXIMO AHORRO ENERGÉTICO

- Clase energética A+++
- Gas ecológico R32
- Certificada Eurovent

KIT HIDRÁULICO INTEGRADO

Diseño monobloc para una conexión directa a sistemas de ACS, suelo radiante y fancoils.

COMPONENTES DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA

- Bomba Inverter Wilo
- Intercambiador de placas Danfoss PHE
- Alpha Laval PHE
- Compresor patentado GREE de doble etapa
- Motor ventilador DC Inverter

SALIDA DE AGUA A 60°C

Funcionamiento bajo temperaturas extremas hasta -25°C exteriores.

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

WWW.GREEPRODUCTS.ES



EL AIRE QUE CONECTA CONTIGO

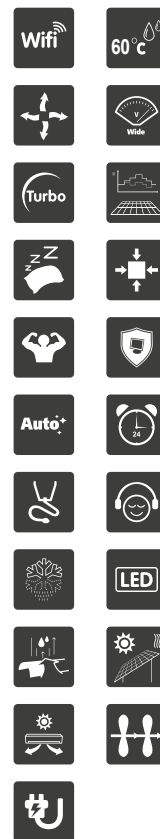
VERSATI III

MONOBLOC

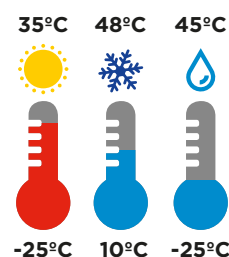


INDUSTRIAL

El sistema Monobloc facilita su instalación al no contar con unidad interior. Su compresor de doble etapa ultra-eficiente es capaz de generar agua caliente a una temperatura de salida de hasta 60°C para ser distribuida a través de suelos radiantes, radiadores, fancoils, o para generar ACS. Cuenta con potencias que van desde los 4 kW a los 14,5 kW. Es una bomba de calor, con una eficiencia energética de clase A+++, ideal para apartamentos, casas unifamiliares, etc.



● De serie
● Opcional



Control WiFi

Clase energética A+++

Salida del agua a 60°C

Componentes de última tecnología

- Bomba Inverter Wilo, Intercambiador de placas Danfoss PHE, Alpha Laval PHE, Compresor patentado GREE de doble etapa, Motor ventilador DC Inverter.
- El compresor y la válvula reguladora de doble etapa generan calor por inyección elevando la temperatura de salida del agua con mayor precisión.

Funcionamiento bajo temperaturas extremas

Kit hidráulico integrado

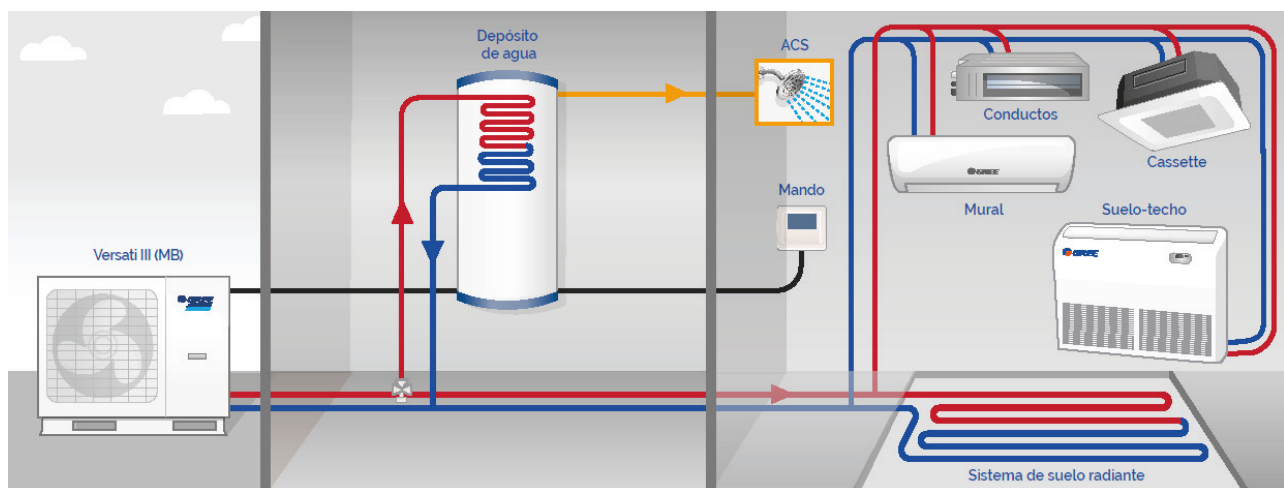
- Diseño monobloc para una conexión directa a sistemas de ACS, de calefacción por suelo radiante, fancoils y emisores térmicos, depósitos de agua, kits solares, calderas de gas, piscinas, etc.

Otras funciones

- Doble sensor de temperatura.
- Función de desinfección a 80°C asegura la eliminación de bacterias.
- La interfaz de gestión remota permite gestionar la unidad a través de Modbus y su integración en un sistema BMS.
- Modos de funcionamiento: fuera de casa, automático, silencioso, curvas de temperatura y suelo radiante.

MODELO		VERSATI MB 4	VERSATI MB 6	VERSATI MB 8	VERSATI MB 10	VERSATI MB 12	VERSATI MB 14	VERSATI MB 16	VERSATI MB 10 3F	VERSATI MB 12 3F	VERSATI MB 14 3F	VERSATI MB 16 3F
Código		3IGR5104	3IGR5105	3IGR5106	3IGR5107	3IGR5108	3IGR5109	3IGR5110	3IGR5111	3IGR5112	3IGR5113	3IGR5114
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frio (kW)	3.8	5.8	6.8	8.8	11	12.5	14.5	8.8	11	12.5	14.5
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	4	6	7.5	10	12	14	15.5	10	12	14	15.5
EER (35°C ext/ 18°C agua)		4.65	4.6	4.4	4.5	4.2	4	3.7	4.5	4.2	4.2	4
COP (7°C ext/ 35°C agua)		5.1	5	4.6	4.65	4.55	4.35	4.3	4.65	4.5	4.55	4.35
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		4.7	4.7	4.65	4.47	4.45	4.27	4.17	4.47	4.45	4.27	4.17
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frio (kW)	3	4	5	7.8	9.5	12	13	7.8	9.5	12	13
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	4	6	7.5	10	12	14	15.5	10	12	14	15.5
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.2	3.15	3.2	3.15	3.05	2.9	2.75	3.15	3	3.05	2.9
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.2	3.85	3.75	3.75	3.6	3.55	3.4	3.75	3.5	3.6	3.55
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.82	5	5.05	4.47	4.47	4.57	4.55	4.52	4.57	4.57	4.55
SCOP (7°C ext/ 55°C agua)		3.23	3.23	3.25	3.28	3.23	3.2	3.2	3.28	3.28	3.2	3.2
Corriente	Frio (A)	16	16	16	23	23	23	23	11	11	11	11
	Calor (A)	11	11	11	21	21	21	21	7	7	7	7
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Rango de temperatura exterior	Frio (°C)	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48
	Calor (°C)	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35	-25 - +35
	ACS (°C)	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45	-25 - +45
Temperatura ACS	(°C)	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80
Presión sonora	Frio (dB(A))	54	54	54	55	55	55	55	55	55	55	55
	Calor (dB(A))	56	56	56	57	57	57	57	57	57	57	57
Carga de refrigerante	(kg)	1.2	1.2	1.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
Producto Ancho / alto / fondo	(mm)	1150 / 756 / 390	1150 / 756 / 390	1150 / 756 / 390	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460	1200 / 878 / 460
Embalaje Ancho / alto / fondo	(mm)	1250 / 900 / 490	1250 / 900 / 490	1250 / 900 / 490	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548	1288 / 1020 / 548
Peso neto / bruto	(kg)	92 / 106	92 / 106	92 / 106	147 / 160	147 / 160	147 / 160	147 / 160	147 / 160	147 / 160	147 / 160	147 / 160

ESQUEMA CONCEPTUAL DE LA INSTALACIÓN CON EXPANSIÓN DIRECTA, ACS Y SUELO RADIANTE



*Es un esquema conceptual, consultar la documentación técnica para la instalación.

Descarga la aplicación **Gree+** escaneando este código QR:

