

AEROTERMIA

Tecnología limpia de climatización y calentamiento de agua. Pueden combinar **unidades fancoil, radiadores, calefacción por suelo radiante y tanques de producción de agua caliente sanitaria**, además integran una elevada tecnología y opciones de integración para adaptarse a cualquier instalación.

Se ofrecen multitud de sistemas, desde **las unidades Versati** con sus tres formatos, **tanques termodinámicos** monobloc y split hasta **unidades de piscina**. Con ello se cubren todas las soluciones para ofrecer siempre **la alternativa renovable**.



ACCESORIOS

FANCOILS

CHILLERS

GMV
INTERIORES

GMV
EXTERIORES

BIG DUCT

OTROS
COMERCIAL

COMERCIAL
U-MATCH

AEROTERMIA

MULTIPLITS
FREE-MATCH

MONOSPLITS
DOMESTICOS

VERSATI

La gama Versati ofrece una amplia gama de soluciones y rango de potencias para dar solución a cualquier instalación. Gree ofrece siempre la solución más ecológica y con mayor rendimiento para cada caso.



Control intuitivo con pantalla táctil

Gracias a su pantalla táctil en color LCD retroiluminada, la Versati permite un control sencillo y preciso del sistema. Todas las funciones son fácilmente accesibles: selección del modo, prioridad ACS, programación semanal, booster, modo de emergencia, silencioso, fuera de casa, destrucción de legionela, agua caliente rápida, purga del suelo, puesta en marcha del suelo radiante, etc.

Control Wifi

El control WiFi de serie permite un uso preciso y muy sencillo desde cualquier lugar.

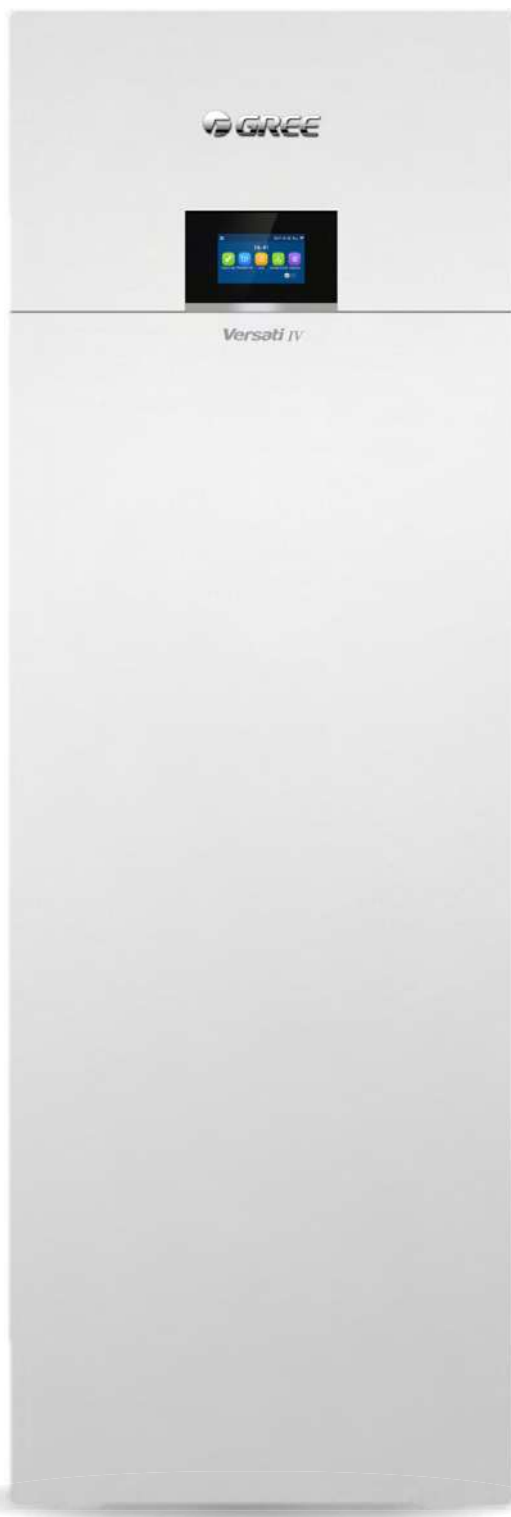
Monobloc

El sistema más compacto y fácil de instalar, que solo consta de una unidad exterior. Se puede instalar con suelo-radiante, radiadores, fancoils, y permite generar ACS agregando un depósito de agua. Disponible en potencias que van de 4 kW a 16 kW.



All-In-One

La versión All-in-One ofrece potencias de 4 a 16 kW y se recomienda para nuevas instalaciones en viviendas con espacio reducido. Incorpora el acumulador de ACS para proporcionar el mayor confort en el hogar.



Split

El sistema split unidad interior y exterior tiene potencias que van desde 4 a 16 kW y se le puede agregar un depósito de agua para la producción de agua caliente sanitaria.



INSTALACIONES VERSATI

Esquemas de principio

Los siguientes diagramas muestran ejemplos de instalaciones que pueden realizarse con un sistema Versati. Gracias a la utilización de una red hidráulica, las posibilidades son muy amplias

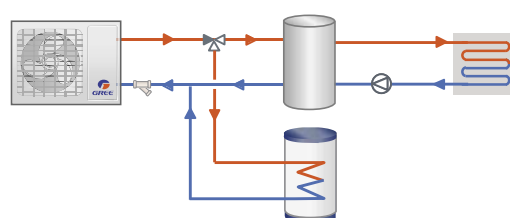
y pueden adaptarse a cualquier tipo de edificio y necesidad, desde suelo radiante hasta fancoil y producción de ACS.

1 1 zona > Piso radiante / refrescante

Sin ACS

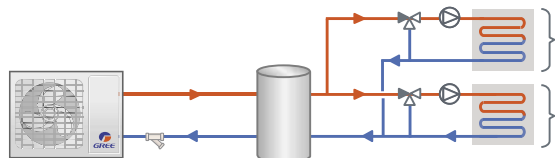


Con ACS

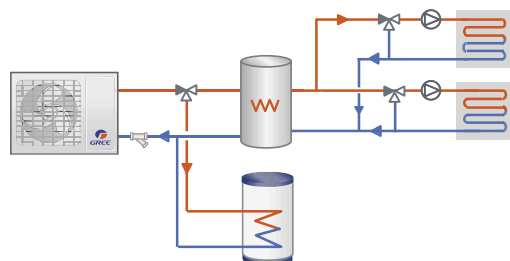


2 2 zonas > Piso radiante / refrescante. Temperaturas en zonas independientes

Sin ACS



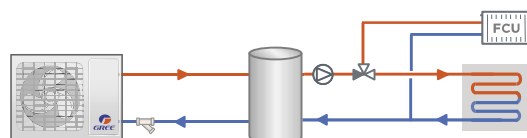
Con ACS



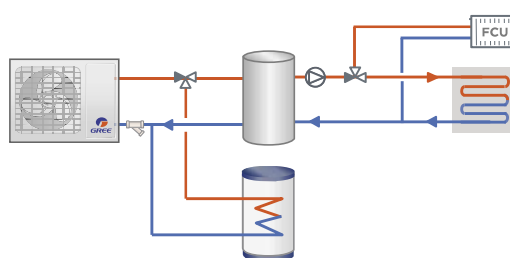
1 zona >

3 Piso radiante / refrescante + radiadores *. Temperaturas en zonas independientes más fancoil para frío

Sin ACS



Con ACS



- Bomba
- Filtro
- Válvula de 3 vías

Estos esquemas se proporcionan con fines indicativos y no constituyen en ningún caso esquemas de principio. No deben utilizarse como referencia.



MONOSPLITS
DOMESTICOS

MULTISPLITS
FREE-MATCH

AEROTERMIA

COMERCIAL
U-MATCH

OTROS
COMERCIAL

BIG DUCT

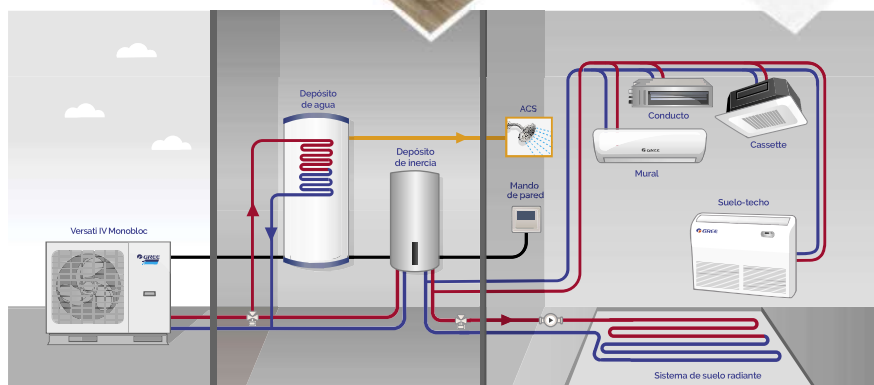
GMV
EXTERIORES

GMV
INTERIORES

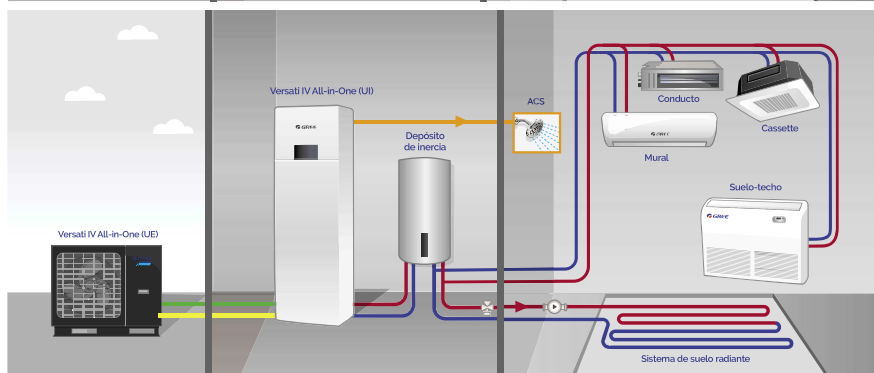
CHILLERS

FANCOILS

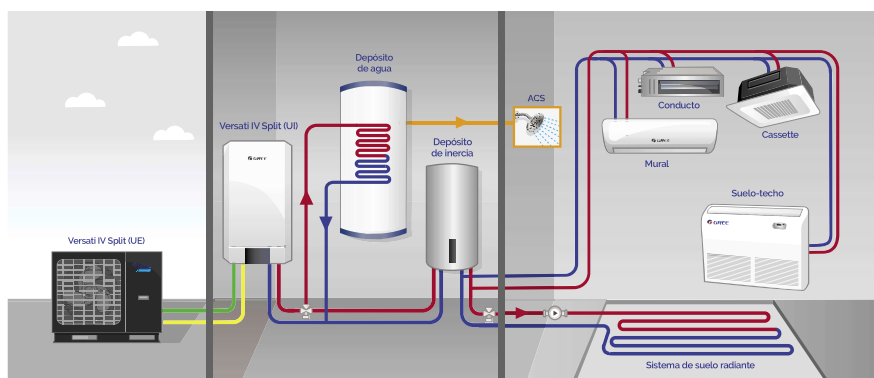
ACCESORIOS



VERSATI IV Monobloc



VERSATI IV All-In-One



VERSATI IV Split

LLEGADA EN 2026

VERSATI R290



En 2026 llegará la nueva versión de la gama Versati con la Monobloc Versati V. Nuevo modelo funcionando con el gas R290. Con alta eficiencia y un nuevo diseño moderno, esa unidad podrá subir hasta 80°C.



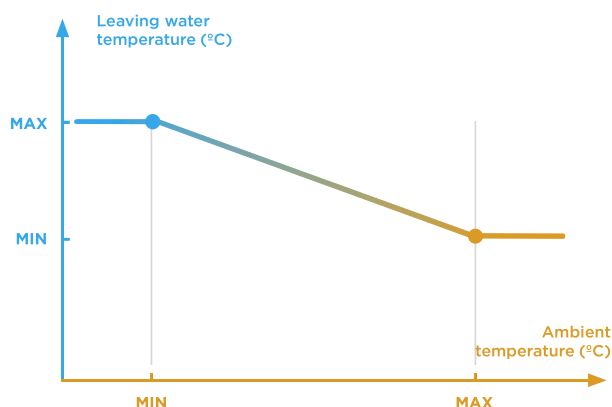
R290

A+++

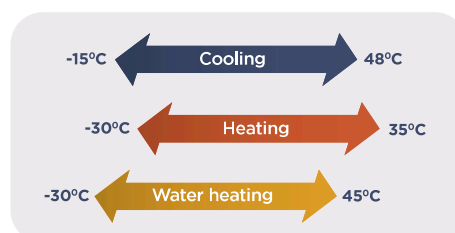
HASTA
80°C

CONTROL EN FUNCIÓN DEL CLIMA

Para mejorar la eficiencia energética, la unidad adapta la temperatura de producción en función de la temperatura ambiente.



Amplio rango de funcionamiento



Rango de temp. ambiente para refrigeración: -15°C ~ 48°C

Temperatura mínima del agua de salida: 5°C

Rango de temp. ambiente para calefacción: -30°C ~ 35°C

Temperatura máxima del agua de salida: 75°C

Rango de temp. ambiente para calentar de agua: -30°C ~ 45°C

Rango de temperatura del agua caliente: 40°C ~ 80°C

CONTROL INTELIGENTE

Gracias a su avanzado control inteligente, el sistema es capaz de gestionar hasta 4 unidades en cascada, transformando al Monobloc V en una solución modular y flexible. Este control optimiza automáticamente la potencia y el tiempo de funcionamiento de cada unidad, garantizando una eficiencia máxima y un rendimiento superior.



INSTALABLE EN CASCADA HASTA 4 UNIDADES



FUNCIÓN DE SEGUIMIENTO

Además de su funcionamiento modular, el control inteligente de la Versati V ofrece funciones avanzadas como el seguimiento detallado del consumo energético y una conexión directa al protocolo Modbus. Esta integración facilita la conexión con sistemas externos de control y monitoreo, garantizando una gestión optimizada y una mayor compatibilidad.



COMPONENTES VERSATI IV MONOBLOC

Dispone de componentes de última generación: válvula de expansión integrada, compresor de doble etapa, presostatos electrónicos y motor DC inverter.



1



VÁLVULA DE SEGURIDAD
Protege el equipo ante cualquier posible problema.

2



MOTOR DC
Mantiene un funcionamiento fiable en todas las condiciones de trabajo. Se mantiene estable tanto a bajas como altas temperaturas, reduciendo el ruido en 2 dB respecto modelos anteriores.

3



COMPRESOR DOBLE ETAPA INVERTER
Mejora la capacidad y eficiencia energética del sistema en condiciones de operación presión elevada, es especialmente adecuado para unidades de aerotermia.

5



INTERCAMBIADOR DE PLACA
Favorece a la estructura compacta y disminuye la caída de presión en el circuito.

4



VASO DE EXPANSIÓN
Equilibra la presión interna del circuito hidráulico para evitar fluctuaciones.

6



BOMBA DE AGUA DE FRECUENCIA VARIABLE
El control de flujo variable y temperatura maximiza el ahorro de energía priorizando el confort.

VERSATI IV MONOBLOC

BOMBAS DE CALOR AIRE/AGUA

El sistema Versati Monobloc facilita su instalación ya que solo consta de una unidad exterior. Se puede instalar con suelo-radiante, radiadores, fancoils, y permite generar ACS agregando un depósito de agua. Disponible en potencias que van de 4 kW a 16 kW. Es una bomba de calor ideal para casas o apartamentos.



Sistema monobloc con kit hidráulico integrado

- Consiste en una sola unidad que integra la bomba de calor y el kit hidráulico.
- Si se requiere un depósito de inercia o un depósito de agua, se instalaría de manera independiente.
- Conexión directa a sistemas de ACS, de calefacción por suelo radiante, fancoils y emisores térmicos, depósitos de agua, calderas de gas, etc.

Instalación fácil

- Sin instalación de tubos de refrigeración.
- Ideal para espacios donde la unidad exterior se puede instalar cerca del área de consumo.

Control Wifi

Clase energética A+++

Salida de agua a 65°C

Funcionamiento bajo temperaturas extremas

Componentes de última tecnología

- La Versati IV incorpora una bomba de agua Inverter, un intercambiador de calor de placas con la máxima eficiencia, el compresor de inyección de dos etapas patentado por GREE y un motor de ventilador BDLC DC Inverter.
- El compresor y la válvula de control de dos etapas producen calor por inyección, lo que aumenta la temperatura de salida del agua con mayor precisión y retiene la energía a temperaturas muy bajas.

Otras funciones

- Doble sensor de temperatura.
- Función de desinfección a 80°C asegura la eliminación de bacterias con apoyo de resistencia eléctrica.
- 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 y suelo radiante.



9AGR5036
Control integrado
Versati
De serie



3IGR9161
Control grupal Versati
Opcional



3IGR9168
Debugger Versati
CF691
Opcional



3NGR9071
CONTRALADOR
SUELO RADIANTE
Opcional

Monofásico

MODELO		VERSATI IV MB 4	VERSATI IV MB 6	VERSATI IV MB 8	VERSATI IV MB 10	VERSATI IV MB 12	VERSATI IV MB 14	VERSATI IV MB 16
Código		3IGR7408	3IGR7409	3IGR7410	3IGR7411	3IGR7412	3IGR7413	3IGR7414
Referencia de fabricante		GRS-CQ4.0Pd/ NhG3-E	GRS-CQ6.0Pd/ NhG3-E	GRS-CQ8.0Pd/ NhG3-E	GRS-CQ10Pd/ NhG3-E	GRS-CQ12Pd/ NhG3-E	GRS-CQ14Pd/ NhG3-E	GRS-CQ16Pd/ NhG3-E
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	5.0	6.0	8.2	10.2	12.0	14.2	15.7
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	4.95	5.88	8.12	10.1	12.0	14.06	15.62
Potencia (7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	4.85	5.64	7.79	9.69	11.52	13.49	14.99
Potencia (-7°C ext / 35°C agua)	Calor (kW)	3.6	4.2	6.56	8.16	8.76	10.08	11.15
Potencia (-7°C ext / 45°C agua)	Calor (kW)	3.5	4.08	6.4	8.06	8.64	9.94	10.99
Potencia (-7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	3.3	3.84	6.07	7.65	8.16	9.37	10.36
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	3.85	4.9	5.71	7.2	8.66	9.54	10.79
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	5.0	6.5	8.3	10.2	12.0	13.7	15.5
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.54	3.47	3.53	3.43	3.30	3.11	2.97
EER (35°C ext/ 18°C agua)		5.2	5.1	5.32	5.1	4.9	4.57	4.31
COP (7°C ext/ 35°C agua)		5.4	5.4	5.32	5.05	4.94	4.75	4.55
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.21	4.1	4.26	4.04	3.95	3.8	3.64
COP (7°C ext / 55°C agua)		3.24	3.13	3.35	3.18	3.21	3.09	2.96
COP (-7°C ext / 35°C agua)		3.24	3.19	3.14	2.98	3.01	2.9	2.78
COP (-7°C ext / 45°C agua)		2.48	2.38	2.55	2.42	2.37	2.33	2.23
COP (-7°C ext / 55°C agua)		1.84	1.73	1.97	1.87	1.98	1.9	1.82
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.82	4.96	5.02	5.06	4.93	4.91	4.81
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		4.88	5.05	4.5	4.48	4.78	4.7	4.68
SCOP (7°C ext/ 55°C agua)		3.5	3.5	3.7	3.45	3.68	3.7	3.7
Clase energética	55° C / 35°C	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Corriente	Frío (A)	8	8	16.5	17.5	17	21	23
	Calor (A)	11	11	23	25	30	30	30
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
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48
	Calor (°C)	-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
Temperatura ACS	(°C)	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80
Cable de alimentación	(n° x s)	2 x 2.5 +T	2 x 2.5 +T	2 x 6 +T	2 x 6 +T	2 x 6 +T	2 x 6 +T	2 x 6 +T
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Presión sonora	Frío (dB(A))	51	52	52	54	54	55	56
	Calor (dB(A))	53	53	54	56	56	58	59
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante	(kg)	0.95	0.95	1.60	1.60	2.20	2.20	2.20
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1150 / 735 / 365	1150 / 735 / 365	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1258 / 900 / 503	1258 / 900 / 503	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 528	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 553
Peso neto / bruto	(kg)	95 / 112	95 / 112	127 / 146	127 / 146	142 / 161	142 / 161	142 / 161

*Los valores de eficiencia energética son para clima medio. Gran parte del territorio español se considera como clima cálido donde los rendimientos son significativamente mayores.



ENCUENTRA TODOS
LOS DATOS DE ESTE
PRODUCTO
ESCANEANDO
ESTE CÓDIGO QR

Trifásico

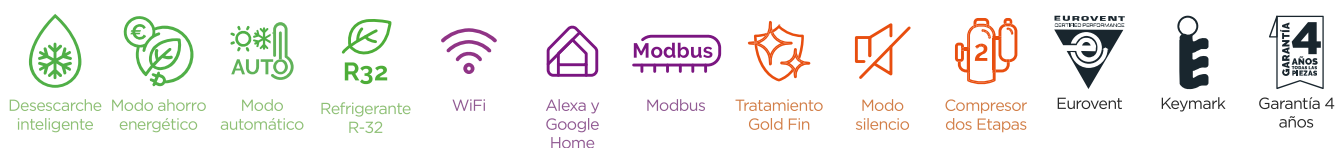
MODELO		VERSATI IV MB 8 3F	VERSATI IV MB 10 3F	VERSATI IV MB 12 3F	VERSATI IV MB 14 3F	VERSATI IV MB 16 3F
Código		3IGR7415	3IGR7416	3IGR7417	3IGR7418	3IGR7419
Referencia de fabricante		GRS-CQ8.0Pd/ NhG3-M	GRS-CQ10Pd/ NhG3-M	GRS-CQ12Pd/ NhG3-M	GRS-CQ14Pd/ NhG3-M	GRS-CQ16Pd/ NhG3-M
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	8.2	10.2	12.0	14.2	15.7
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	8.12	10.1	12.0	14.06	15.62
Potencia (7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	7.79	9.69	11.52	13.49	14.99
Potencia (-7°C ext / 35°C agua)	Calor (kW)	6.56	8.16	8.76	10.08	11.15
Potencia (-7°C ext / 45°C agua)	Calor (kW)	6.4	8.06	8.64	9.94	10.99
Potencia (-7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	6.07	7.65	8.16	9.37	10.36
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	5.71	7.2	8.66	9.54	10.79
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	8.3	10.2	12.0	13.7	15.5
Potencia de la resistencia auxiliar		3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.37	3.22	3.10	2.85	2.62
EER (35°C ext/ 18°C agua)		5.06	4.79	4.6	4.19	3.8
COP (7°C ext/ 35°C agua)		5.06	4.95	4.82	4.6	4.4
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.05	3.96	3.86	3.68	3.52
COP (7°C ext / 55°C agua)		3.19	3.12	3.13	2.99	2.86
COP (-7°C ext / 35°C agua)		2.99	2.92	2.94	2.81	2.68
COP (-7°C ext / 45°C agua)		2.43	2.38	2.31	2.25	2.16
COP (-7°C ext / 55°C agua)		1.87	1.83	1.93	1.84	1.76
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.82	4.86	4.78	4.77	4.68
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		4.48	4.8	4.58	4.55	4.55
SCOP (7°C ext/ 55°C agua)		3.45	3.58	3.5	3.53	3.53
Clase energética	55° C / 35°C	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Eficiencia energética estacional	(Medio (%))	136	141	137	138	138
	(Cálido (%))	171	166	169	159	159
Corriente	Frío (A)	5	5.5	5	8	8.5
	Calor (A)	8	9	11.5	12	12.5
Alimentación	(V / f / Hz)	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15 ~ +48	-15 ~ +48	-15 ~ +48	-15 ~ +48	-15 ~ +48
	Calor (°C)	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35
	ACS (°C)	-25 ~ +45	-25 ~ +45	-25 ~ +45	-25 ~ +45	-25 ~ +45
Temperatura ACS	(°C)	+40 ~ +80	+40 ~ +80	+40 ~ +80	+40 ~ +80	+40 ~ +80
Cable de alimentación	(n° x s)	4 x 2.5 +T	4 x 2.5 +T	4 x 2.5 +T	4 x 2.5 +T	4 x 2.5 +T
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Presión sonora	Frío (dB(A))	52	54	54	55	56
	Calor (dB(A))	54	56	56	58	59
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
Carga de refrigerante	(kg)	1.60	1.60	2.20	2.20	2.20
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445	1206 / 878 / 445
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 553	1338 / 1020 / 553
Peso neto / bruto	(kg)	141 / 159	141 / 159	148 / 166	148 / 166	148 / 166

*Los valores de eficiencia energética son para clima medio. Gran parte del territorio español se considera como clima cálido donde los rendimientos son significativamente mayores.

VERSATI IV SPLIT

BOMBAS DE CALOR AIRE/AGUA

La Versati IV Split tiene potencias que van desde 4 a 16 kW y admite las funciones de producción de agua caliente para suelo radiante, radiadores o fancoils y se le puede agregar un depósito de agua para la producción de agua caliente sanitaria.



Sistema split con kit hidráulico

- La versión split está compuesta por el grupo de producción (exterior) y el módulo hidráulico (interior).
- Si se requiere un depósito de inercia o un depósito de agua, se instalará de manera independiente.
- Conexión directa a sistemas de ACS, de calefacción por suelo radiante, fancoils y emisores térmicos, depósitos de agua, kits solares, calderas de gas, etc.
- La versión split se elegirá, por ejemplo, cuando el espacio disponible en la sala sea limitado y que el depósito deba colocarse en otro lugar.

Puesta en marcha simplificada

- Función de puesta en marcha de suelo radiante
- Función de purga de suelo radiante

Control Wifi

Clase energética A++

SG Ready

MODBUS Integrado

Seguimiento de consumo y de COP

Funcionamiento bajo temperaturas extremas

- Funciona hasta -30°C de temperatura exterior



Imagen sujeta a cambios



3IGR9161
Control grupal Versati
Opcional



9AGR9482
Control integrado
De serie



3IGR9168
Debugger Versati
CF691
Opcional



3NGR9071
CONTRALADOR
SUELO RADIANTE
Opcional

Monofásico

MODELO		VERSATI IV SP 4	VERSATI IV SP 6	VERSATI IV SP 8	VERSATI IV SP 10	VERSATI IV SP 12	VERSATI IV SP 14	VERSATI IV SP 16
Código	UI	3IGR5216	3IGR5221	3IGR5226	3IGR5231	3IGR5236	3IGR5241	3IGR5246
	UE	3IGR5217	3IGR5222	3IGR5227	3IGR5232	3IGR5237	3IGR5242	3IGR5247
Referencia de fabricante	UI	GRS-CQ4.0Pd/ NhH3-E(I)	GRS-CQ6.0Pd/ NhH3-E(I)	GRS-CQ8.0Pd/ NhH3-E(I)	GRS-CQ10Pd/ NhH3-E(I)	GRS-CQ12Pd/ NhH3-E(I)	GRS-CQ14Pd/ NhH3-E(I)	GRS-CQ16Pd/ NhH3-E(I)
	UE	GRS-CQ4.0Pd/ NhH3-E(O)	GRS-CQ6.0Pd/ NhH3-E(O)	GRS-CQ8.0Pd/ NhH3-E(O)	GRS-CQ10Pd/ NhH3-E(O)	GRS-CQ12Pd/ NhH3-E(O)	GRS-CQ14Pd/ NhH3-E(O)	GRS-CQ16Pd/ NhH3-E(O)
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	4.3	6.2	8.3	10.2	12.2	14.5	16.0
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	4.2	6.0	8.2	10.0	12.3	14.0	16.0
Potencia (-7°C ext / 35°C agua)	Calor (kW)	4.1	4.5	7.8	8.5	10.4	11.6	12.7
Potencia (-7°C ext / 45°C agua)	Calor (kW)	3.9	4.3	7.7	8.4	10.3	11.4	12.5
Potencia (-7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	2.4	2.7	4.5	5.0	6.1	7.1	7.6
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	4.2	6.2	7.3	8.7	11.2	12.0	13.4
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	4.5	6.5	8.4	10.2	12.0	13.3	14.6
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.6	3.4	3.4	3.3	2.9	2.8	2.7
EER (35°C ext/ 18°C agua)		5.6	5.4	5.2	4.7	4.0	3.6	3.7
COP (7°C ext/ 35°C agua)		5.5	5.3	5.3	5.0	5.0	4.8	4.6
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	3.7	3.7
COP (-7°C ext / 35°C agua)		2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.5	2.6
COP (-7°C ext / 45°C agua)		2	2	2.1	2	2.1	2	2.1
COP (-7°C ext / 55°C agua)		1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.6	1.6
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	3.7	3.7
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		5.5	5.3	5.3	5.0	5.0	4.8	4.6
Clase energética	55° C / 35°C	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Eficiencia energética estacional	(Medio (%))	199%	196%	183%	182%	187%	185%	182%
	(Cálido (%))	134%	135%	131%	130%	139%	147%	140%
Corriente	Frío (A)	8	9	11	14	22	23	25
	Calor (A)	11	12	17	19	26	29	30.8
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
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48
	Calor (°C)	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35
Temperatura ACS	(°C)	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80
Conexiones	Líquido (Pul.)	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas (Pul.)	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud precargada	(m)	10	10	10	10	10	10	10
Longitud máxima total	(m)	20	20	30	30	30	30	30
Longitud vertical máxima UI/UE	(m)	15	15	15	15	15	15	15
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Número de ventiladores		1	1	1	1	1	1	2
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
UNIDAD INTERIOR								
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
Presión sonora	(dB(A))	36	36	37	37	37	37	37
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1135 / 325 / 530	1135 / 325 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530
Peso neto / bruto	(kg)	47 / 55	47 / 55	49 / 57	49 / 57	49 / 57	49 / 57	49 / 57
UNIDAD EXTERIOR								
Cable de alimentación	(n° x s)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 4 + T	3 x 4 + T	3 x 6 + T	3 x 6 + T	3 x 6 + T
Caudal de aire	(m³/h)	3700	3700	4970	4970	4620	4970	4970
Presión sonora	(dB(A))	53	53	54	56	56	58	58
Carga de refrigerante	(kg)	1,3	1,3	1,75	1,75	1,84	1,84	1,84
Carga adicional	(g/m)	50	50	50	50	50	50	50
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	924/746/385	924/746/385	993/960/385	993/960/385	993/960/385	993/960/385	900/1352/345
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1077/770/480	1077/770/480	1140/990/465	1140/990/465	1140/990/465	1140/990/465	1020/1380/440
Peso neto / bruto	(kg)	61/69	61/69	79/89	79/89	96/106	90/100	90/100

*Los valores de eficiencia energética son para clima medio. Gran parte del territorio español se considera como clima cálido donde los rendimientos son significativamente mayores.



ENCUENTRA TODOS
LOS DATOS DE ESTE
PRODUCTO

ESCANEANDO
ESTE CÓDIGO QR

Trifásico

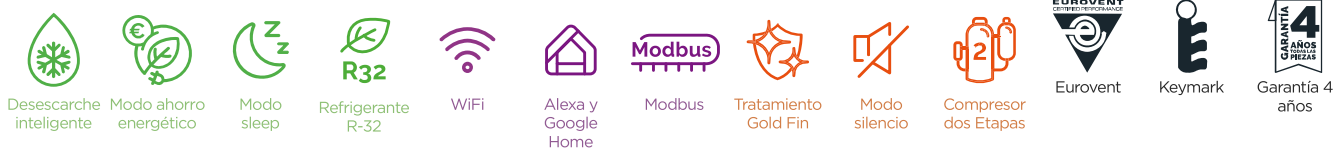
MODELO		VERSATI IV SP 8 3F	VERSATI IV SP 10 3F	VERSATI IV SP 12 3F	VERSATI IV SP 14 3F	VERSATI IV SP 16 3F
Código	UI	3IGR5251	3IGR5256	3IGR5261	3IGR5266	3IGR5271
	UE	3IGR5252	3IGR5257	3IGR5262	3IGR5267	3IGR5272
Referencia de fabricante	UI	GRS-CQ8.0aPd/ NhH3-M(I)	GRS-CQ10Pd/ NhH3-M(I)	GRS-CQ12Pd/ NhH3-M(I)	GRS-CQ14Pd/ NhH3-M(I)	GRS-CQ16Pd/ NhH3-M1(I)
	UE	GRS-CQ8.0Pd/ NhH3-M(O)	GRS-CQ10Pd/ NhH3-M(O)	GRS-CQ12Pd/ NhH3-M(O)	GRS-CQ14Pd/ NhH3-M(O)	GRS-CQ16Pd/ NhH3-M1(O)
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	8.3	10.2	12.2	14.5	16.0
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	8.2	10.0	12.3	14.0	16.0
Potencia (-7°C ext / 35°C agua)	Calor (kW)	8.1	8.9	10.4	11.6	14.2
Potencia (-7°C ext / 45°C agua)	Calor (kW)	7.9	8.7	10.3	11.4	14
Potencia (-7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	4.8	5.3	6.1	7.1	8.6
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	7.3	8.7	11.2	12.0	13.5
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	8.4	10.0	12.0	13.3	14.9
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.3	3.2	2.9	2.8	2.7
EER (35°C ext/ 18°C agua)		4.9	4.7	4.0	3.6	3.6
COP (7°C ext/ 35°C agua)		4.9	4.9	5.0	4.8	4.6
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.0	3.9	3.8	3.7	3.7
COP (-7°C ext / 35°C agua)		2.6	2.6	2.6	2.5	2.6
COP (-7°C ext / 45°C agua)		2.1	2.1	2.1	2	2.1
COP (-7°C ext / 55°C agua)		1.6	1.6	1.7	1.6	1.6
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.0	3.9	3.8	3.7	3.7
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		4.9	4.9	5.0	4.8	4.6
Clase energética	55° C / 35°C	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Eficiencia energética estacional	(Medio (%))	181%	179%	187%	185%	175%
	(Cálido (%))	130%	129%	139%	147%	134%
Corriente	Frío (A)	6	7	7.4	8.3	9
	Calor (A)	7	8	9.1	10.2	11.2
Alimentación	(V / f / Hz)	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15- +48	-15- +48	-15- +48	-15- +48	-15- +48
	Calor (°C)	+30 - +35	+30 - +35	+30 - +35	+30 - +35	+30 - +35
Temperatura ACS	(°C)	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80
Conexiones	Líquido (Pul.)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas (Pul.)	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud precargada	(m)	10	10	10	10	10
Longitud máxima total	(m)	30	30	30	30	30
Longitud vertical máxima UI/UE	(m)	15	15	15	15	15
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Número de ventiladores		1	1	1	2	2
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
UNIDAD INTERIOR						
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
Presión sonora	(dB(A))	37	37	37	37	37
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268	429 / 880 / 268
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530	1175 / 300 / 530
Peso neto / bruto	(kg)	51 / 59	51 / 59	51 / 59	51 / 59	51 / 59
UNIDAD EXTERIOR						
Cable de alimentación	(n° x s)	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T
Caudal de aire	(m³/h)	4620	6300	6300	6300	6300
Presión sonora	(dB(A))	54	56	56	58	58
Carga de refrigerante	(kg)	1,75	1,75	1,84	1,84	1,84
Carga adicional	(g/m)	50	50	50	50	50
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	993/960/385	993/960/385	993/960/385	993/960/385	900/1352/345
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1140/990/465	1140/990/465	1140/990/465	1140/990/465	1020/1380/440
Peso neto / bruto	(kg)	102/112	110/122	110/122	117/129	117/129

*Los valores de eficiencia energética son para clima medio. Gran parte del territorio español se considera como clima cálido donde los rendimientos son significativamente mayores.

VERSATI IV ALL-IN-ONE

BOMBAS DE CALOR AIRE/AGUA

La versión All-in-One ofrece potencias de 4 a 16 kW y se recomienda para nuevas instalaciones en viviendas con espacio reducido. Incorpora el acumulador de ACS para proporcionar el mayor confort en el hogar.



Sistema All-in-One con depósito ACS integrado 190L

- Conexión directa a sistemas de ACS, calefacción por suelo radiante, unidades de fancoil y emisores térmicos etc.
- El kit hidráulico (interior) incluye un acumulador de agua caliente sanitaria.
- Su formato lo hace ideal para espacios reducidos que requieren de elementos muy compactos.

Fiabilidad

- Tiene dos resistencias de emergencia de 1,5 kW para los modelos 4 y 6, y de dos de 3 kW para el resto de modelos.
- Se implementan varias medidas de seguridad: sistema de desescarche de circuitos, contra sobrecargas del motor y compresor, contra sobrepresiones y sobrecalentamiento de agua.

Control Wifi

Clase energética A++

SG Ready

MODBUS Integrado

Seguimiento de consumo y de COP

Funcionamiento bajo temperaturas extremas

- Funciona hasta -30°C de temperatura exterior



Imagen sujeta a cambios



3IGR9161
Control grupal Versati
Opcional



9AGR9482
Control integrado
De serie



3IGR9168
Debugger Versati
CF691
Opcional



3NGR9071
CONTRALADOR
SUELO RADIANTE
Opcional

Monofásico

MODELO		VERSATI IV AIO 4	VERSATI IV AIO 6	VERSATI IV AIO 8	VERSATI IV AIO 10	VERSATI IV AIO 12	VERSATI IV AIO 14	VERSATI IV AIO 16
Código	UI	3IGR5276	3IGR5281	3IGR5286	3IGR5291	3IGR5296	3IGR5376	3IGR5381
	UE	3IGR5217	3IGR5222	3IGR5227	3IGR5232	3IGR5237	3IGR5242	3IGR5247
Referencia de fabricante	UI	GRS-CQ4.0PdG/ NhH3-E(I)	GRS-CQ6.0PdG/ NhH3-E(I)	GRS-CQ8.0PdG/ NhH3-E(I)	GRS-CQ10PdG/ NhH3-E(I)	GRS-CQ12PdG/ NhH3-E(I)	GRS-CQ14PdG/ NhH3-E(I)	GRS-CQ16PdG/ NhH3-E(I)
	UE	GRS-CQ4.0PdG/ NhH3-E(O)	GRS-CQ6.0PdG/ NhH3-E(O)	GRS-CQ8.0PdG/ NhH3-E(O)	GRS-CQ10PdG/ NhH3-E(O)	GRS-CQ12PdG/ NhH3-E(O)	GRS-CQ14PdG/ NhH3-E(O)	GRS-CQ16PdG/ NhH3-E(O)
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	4.3	6.2	8.3	10.2	12.2	14.6	16.0
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	4.2	6.0	8.2	10.0	12.3	14.2	16.0
Potencia (-7°C ext / 35°C agua)	Calor (kW)	4.1	4.5	7.8	8.5	10.4	11.6	12.7
Potencia (-7°C ext / 45°C agua)	Calor (kW)	3.9	4.3	7.7	8.4	10.3	11.4	12.5
Potencia (-7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	2.4	2.7	4.5	5.0	6.1	6.8	7.6
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	4.2	6.2	7.3	8.7	11.2	12.0	13.4
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	4.5	6.5	8.4	10.2	12.0	13.7	14.6
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.6	3.4	3.4	3.3	2.9	2.9	2.7
EER (35°C ext/ 18°C agua)		5.6	5.4	5.2	4.8	4.0	3.8	3.7
COP (7°C ext/ 35°C agua)		5.5	5.3	5.3	5.0	5.1	4.9	4.6
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.7
COP (-7°C ext / 35°C agua)		2.6	2.6	2.7	2.6	2.6	2.7	2.6
COP (-7°C ext / 55°C agua)		2	2	2.1	2	2.1	2.1	2.1
COP (-7°C ext / 55°C agua)		1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.7	1.6
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	3.8	3.7
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		5.5	5.3	5.3	5.0	5.1	4.9	4.6
Clase energética	55° C / 35°C	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Eficiencia energética estacional	(Medio (%))	199%	196%	183%	182%	187%	186%	182%
	(Cálido (%))	134%	135%	131%	130%	139%	140%	140%
Corriente	Frío (A)	8	9	11	14	22	23	25
	Calor (A)	11	12	17	19	26	29.3	30.8
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
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48	-15 - +48
	Calor (°C)	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35	-30 - +35
Temperatura ACS	(°C)	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80
Conexiones	Líquido (Pul.)	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas (Pul.)	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud precargada	(m)	10	10	10	10	10	10	10
Longitud máxima total	(m)	20	20	30	30	30	30	30
Longitud vertical máxima UI/UE	(m)	15	15	15	15	15	15	15
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Número de ventiladores		1	1	1	1	1	1	2
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Perfil de carga		L	L	L	L	L	L	L

UNIDAD INTERIOR

Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	1.5+1.5	1.5+1.5	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
Presión sonora	(dB(A))	36	36	37	37	37	37	37
Volumen del acumulador ACS	(L)	190	190	190	190	190	190	190
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	600/1800/650	600/1800/650	600/1800/650	600/1800/650	600/1800/650	600/1800/650	600/1800/650
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	730/1900/680	730/1900/680	730/1900/680	730/1900/680	730/1900/680	730/1900/680	730/1900/680
Peso neto / bruto	(kg)	193/214	193/214	193/214	193/214	193/214	193/214	193/214

UNIDAD EXTERIOR

Cable de alimentación	(n° x s)	3 x 1.5 + T	3 x 1.5 + T	3 x 4 + T	3 x 4 + T	3 x 6 + T	3 x 6 + T	3 x 6 + T
Caudal de aire	(m³/h)	3700	3700	4970	4970	4620	4970	4970
Presión sonora	(dB(A))	53	53	54	56	56	58	58
Carga de refrigerante	(kg)	1.3	1.3	1.75	1.75	1.84	1.84	1.84
Carga adicional	(g/m)	50	50	50	50	50	50	50
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	924/746/385	924/746/385	993/960/385	993/960/385	993/960/385	993/960/385	900/1352/345
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1077/770/480	1077/770/480	1140/990/465	1140/990/465	1140/990/465	1140/990/465	1020/1380/440
Peso neto / bruto	(kg)	61/69	61/69	79/89	79/89	96/106	90/100	90/100

*Los valores de eficiencia energética son para clima medio. Gran parte del territorio español se considera como clima cálido donde los rendimientos son significativamente mayores.



ENCUENTRA TODOS
LOS DATOS DE ESTE
PRODUCTO

ESCANEANDO
ESTE CÓDIGO QR

Trifásico

MODELO		VERSATI IV AIO 8 3F	VERSATI IV AIO 10 3F	VERSATI IV AIO 12 3F	VERSATI IV AIO 14 3F	VERSATI IV AIO 16 3F
Código	UI	3IGR5386	3IGR5391	3IGR5396	3IGR5401	3IGR5406
	UE	3IGR5252	3IGR5257	3IGR5262	3IGR5267	3IGR5272
Referencia de fabricante	UI	GRS-CQ8.0PdG/ NhH3-M(I)	GRS-CQ10PdG/ NhH3-M(I)	GRS-CQ12PdG/ NhH3-M(I)	GRS-CQ14PdG/ NhH3-M(I)	GRS-CQ16PdG/ NhH3-M(I)
	UE	GRS-CQ8.0PdG/ NhH3-M(O)	GRS-CQ10PdG/ NhH3-M(O)	GRS-CQ12PdG/ NhH3-M(O)	GRS-CQ14PdG/ NhH3-M(O)	GRS-CQ16PdG/ NhH3-M(O)
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	8.3	10.2	12.2	14.6	16.0
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	8.2	10.0	12.3	14.2	16.0
Potencia (-7°C ext / 35°C agua)	Calor (kW)	8.1	8.9	10.4	12.9	14.2
Potencia (-7°C ext / 45°C agua)	Calor (kW)	7.9	8.7	10.3	12.6	14
Potencia (-7°C ext / 55°C agua)	Calor (kW)	4.8	5.3	6.1	7.6	8.6
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	7.3	8.7	11.2	12.0	13.5
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	8.4	10.0	12.0	13.8	14.9
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
EER (35°C ext/ 7°C agua)		3.3	3.2	2.9	2.8	2.7
EER (35°C ext/ 18°C agua)		4.9	4.7	4.0	3.8	3.6
COP (7°C ext/ 35°C agua)		5.0	4.9	5.1	4.8	4.6
COP (7°C ext/ 45°C agua)		4.0	3.9	3.8	3.8	3.7
COP (-7°C ext / 35°C agua)		2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
COP (-7°C ext / 45°C agua)		2.1	2.1	2.1	2.1	2
COP (-7°C ext / 55°C agua)		1.6	1.6	1.7	1.7	1.6
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.0	3.9	3.8	3.8	3.7
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		5.0	4.9	5.1	4.8	4.6
Clase energética	55° C / 35°C	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
Eficiencia energética estacional	(Medio (%))	181%	179%	187%	175%	175%
	(Cálido (%))	130%	129%	139%	134%	134%
Corriente	Frío (A)	6	7	7.4	8.5	9
	Calor (A)	7	8	9.1	10.7	11.2
Alimentación	(V / f / Hz)	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	-15 ~ +48	-15 ~ +48	-15 ~ +48	-15 ~ +48	-15 ~ +48
	Calor (°C)	-30 ~ +35	-30 ~ +35	-30 ~ +35	-30 ~ +35	-30 ~ +35
Temperatura ACS	(°C)	+40 ~ +80	+40 ~ +80	+40 ~ +80	+40 ~ +80	+40 ~ +80
Conexiones	Líquido (Pul.)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas (Pul.)	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud precargada	(m)	10	10	10	10	10
Longitud máxima total	(m)	30	30	30	30	30
Longitud vertical máxima UI/UE	(m)	15	15	15	15	15
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Número de ventiladores		1	1	1	2	2
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
Perfil de carga		L	L	L	L	L
UNIDAD INTERIOR						
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	3+3	3+3	3+3	3+3	3+3
Presión sonora	(dB(A))	37	37	37	37	37
Volumen del acumulador ACS	(L)	190	190	190	190	190
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	600 / 1800 / 650	600 / 1800 / 650	600 / 1800 / 650	600 / 1800 / 650	600 / 1800 / 650
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	730 / 1900 / 680	730 / 1900 / 680	730 / 1900 / 680	730 / 1900 / 680	730 / 1900 / 680
Peso neto / bruto	(kg)	193 / 214	193 / 214	193 / 214	193 / 214	193 / 214
UNIDAD EXTERIOR						
Cable de alimentación	(n° x s)	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T	4 x 2.5 + T
Caudal de aire	(m³/h)	4620	6300	6300	6300	6300
Presión sonora	(dB(A))	54	56	56	58	58
Carga de refrigerante	(kg)	1,75	1,75	1,84	1,84	1,84
Carga adicional	(g/m)	50	50	50	50	50
Unidad Ancho / Alto / Fondo	(mm)	993/960/385	900/1352/345	900/1352/345	900/1352/345	900/1352/345
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1140/990/465	1020/1380/440	1020/1380/440	1020/1380/440	1020/1380/440
Peso neto / bruto	(kg)	102/112	110/122	110/122	117/129	117/129

*Los valores de eficiencia energética son para clima medio. Gran parte del territorio español se considera como clima cálido donde los rendimientos son significativamente mayores.

HOMBASK

Gree se suma al uso de nuevos refrigerantes de bajo GWP, desarrollando productos que usan el refrigerante ecológico R290. El sistema Hombask permite la producción de ACS con una salida de agua de hasta 70°C y ofrece tanques de agua de 200 y 270 litros.



CONTROL INTELIGENTE

Hombask integra las funciones de calentamiento rápido, display con control de nivel de agua, función vacaciones, WiFi, función ahorro, desinfección, etc...



APP GREE +



INTERCAMBIADOR DEDICADO AL R290

Innovador sistema de intercambio diseñado por Gree con multicanales planos de aluminio en paralelo. Reduce el volumen del intercambiador un 29% además de conseguir una mayor eficiencia en el intercambio.

Además, consta del circuito interno microperforado en los diferentes puntos del intercambiador lo que aumentan el rendimiento de la transferencia de calor un 32% en comparación con el intercambiador tradicional.



HOMBASK

BOMBA DE CALOR ACS MONOBLOC

El sistema permite la producción de ACS con una salida de agua de hasta 70°C. El tanque de agua es de 200 y 270 litros. Con una potencia de 1,7 kW y clase de eficiencia energética A+, la unidad se puede instalar en garajes, almacenes, etc.



Sistema monobloc

Depósito de 200 y 270 litros

Salida de agua a 70°C

Intercambiador dedicado al R290

- Con multicanales planos de aluminio en paralelo.
- Reducción del volumen del intercambiador un 29%.
- Mayor eficiencia en el intercambio.
- Circuito interno microperforado en los diferentes puntos.
- Aumento del rendimiento en transferencia de calor del 32%.

Wifi integrado

Ánodo electrónico

- Protección duradera.
- No es necesario el reemplazo.
- Anticorrosión activa.

Multitud de funcionalidades

- Calentamiento rápido.
- Nivel de calentamiento de agua.
- Desinfección.
- Ahorro energético.

Instalación versátil

Protección IPX4

Presión estática hasta 60 Pa



9AGR9259
Control por cable
Hombask
De serie

MODELO		HOMBASK MB 200	HOMBASK MB 270
Código		3IGR7453	3IGR7454
Referencia de fabricante		GRS-1.5Pd/TD200ANpA-K	GRS-1.5Pd/TD270ANpA-K
Capacidad del depósito	(L)	200	270
Potencia	Calor (kW)	1.7	1.7
COP (EN 16147)	-	3.34	3.63
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	2	2
Clase energética	Frío / Calor	- / A+	- / A+
SCOP ACS (clima medio 7°C)		3.2	3.5
Eficiencia energética estacional	(Medio (%))	135	145
Consumo eléctrico	Calor (kW)	0.43	0.43
Potencia máxima de entrada	(kW)	2.85	2.85
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Sección mínima de cable y disyuntor	(mm² / A)	3 × 1.5 / 16	3 × 1.5 / 16
Rango de temperatura exterior	Calor (°C)	-7 - +45	-7 - +45
Temperatura ACS	(°C)	+35 - +70	+35 - +70
Nivel de protección		IPX4	IPX4
Cable de alimentación	(n° × s)	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	1/2	1/2
Conexiones conductos aire	(mm)	159	159
Presión sonora	(dB(A))	43/34	43/34
Potencia sonora	(dB(A))	54/48	54/48
Refrigerante		R290	R290
Carga de refrigerante	(kg)	0.15	0.15
Perfil de carga		XL	XL
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	668 / 1667 / 663	668 / 1947 / 663
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	793 / 1820 / 793	793 / 2110 / 793
Peso neto / bruto	(kg)	96 / 108	116.5 / 129
Presión estática	(Pa)	30 (0 - 60)	30 (0 - 60)



ENCUENTRA TODOS
LOS DATOS DE ESTE
PRODUCTO

ESCANEOANDO
ESTE CÓDIGO QR

OCEAN

DEPÓSITO DE AGUA

Estos depósitos de agua de Gree en conjunto con nuestras unidades, garantizan un bajo consumo de energía, cumpliendo con todos los requisitos



Motor
inverter



Tª de agua
55°C



Mantenimiento
fácil



Esterilización
del agua



Garantía 4
años

Capacidad de 300 litros

Salida de agua a 55°C

Compatible con las series GMV5 Home y Versati

Almacenamiento rápido y suministro continuo

Aislante libre de CFC

Ánodo de magnesio para prevenir corrosión

Función desinfección a 70°C

- Permite la función anti-legionela, pudiendo elevar automáticamente el agua a 70°C para eliminar las bacterias a través de la unidad exterior.

		NUEVO	NUEVO		
MODELO		OCEAN 200	OCEAN 200 3F	OCEAN 300	OCEAN 300 3F
Código		3IGR7455	3IGR7456	3IGR0092	3IGR0093
Referencia de fabricante		SXTVD200LC/B-E	SXTVD200LC/B-M	SXTVD300LC/B-E	SXTVD300LC/B-M
Capacidad del depósito	(L)	200	200	300	300
Potencia de la resistencia auxiliar	(kW)	3	3	3	3
Aislamiento	(mm)	40	40	45	45
Conexiones hidráulicas Recirculación	(Pul. (DN))	1 (25)	1 (25)	1 (25)	1 (25)
Conexiones hidráulicas ACS	(Pul. (DN))	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)	3/4 (20)
Cable de alimentación	(nº x s)	2 x 1.5 + T	4 x 1.5 + T	2 x 1.5 + T	4 x 1.5 + T
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	680 / 1625 / 510	680 / 1625 / 510	790 / 1585 / 620	790 / 1585 / 620
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	813 / 1810 / 708	813 / 1810 / 708	818 / 1760 / 923	818 / 1760 / 923
Peso neto / bruto	(kg)	86 / 107	86 / 107	105 / 132	105 / 132



ENCUENTRA TODOS
LOS DATOS DE ESTE
PRODUCTO

ESCANEANDO
ESTE CÓDIGO QR

SI PIENSAS EN AEROTERMIA, PIENSA BIEN.
ELIGE GREE



Si quieres estar caliente en casa y no quedarte helado con tu factura, elige GREE. Los sistemas de aerotermia inteligentes que proporcionan eficiencia, agua caliente y climatización en un solo aparato.

greeproducts.es

MONOSPLITS
DOMESTICOS

MULTISPLITS
FREE-MATCH

AEROTERMIA

COMERCIAL
U-MATCH

OTROS
COMERCIAL

BIG DUCT

GMV
EXTERIORES

GMV
INTERIORES

CHILLERS

FANCOILS

ACCESORIOS

FLYARM

Las unidades de climatización de piscinas son una solución eficiente y confiable para mantener la temperatura del agua en niveles óptimos.

Con tecnología innovadora y compromiso con la calidad, Gree ofrece la gama Flyarm, versátil y con un rendimiento excepcional. Su diseño compacto, fácil instalación y durabilidad las convierten en la elección perfecta para climatizar piscinas.



INTERCAMBIADOR DE TITANIO

Gracias a este intercambiador y al material rígido de PVC de cloruro de polivinilo en la cubierta exterior, la unidad de piscinas de Gree logra una excelente resistencia a la corrosión y una baja resistencia al flujo de agua, lo que lo hace una excelente solución para estas aplicaciones.



CONTROL INTELIGENTE

Incluye funciones de control ON/OFF, diferentes modos de aplicación: refrigeración, calefacción, auto, modo temporizador, calentamiento rápido, etc. A parte incluye el wifi de serie, pudiéndose instalar en la misma aplicación que nuestros aires acondicionados Gree+.



Ajustable a capacidades de entre **2 y 18,8 kW**

Adecuada para piscinas de entre **15 y 95 m³**

Amplio rango de temperatura de agua, ajustable entre **10 y 40°C**



Tamaño compacto y fácil mantenimiento

El aislamiento gold fin del intercambiador aire, la colocación de la electrónica, así como a la disposición de los diferentes componentes, la convierten en una unidad de manipulación sencilla.

Se consigue también una apariencia y tamaño compactos, lo que contribuye a un fácil mantenimiento.

FLYARM

BOMBA DE CALOR PISCINAS

Esta unidad de piscinas Gree de alta eficiencia, está equipada con un intercambiador de titanio para alargar la vida útil de la unidad y prevenir corrosiones. Es ajustable a un rango de potencias que oscila entre 2 y 18,8 kW y adecuada para piscinas de entre 15 y 95 m³.



9AGR9246
Control por cable
Piscinas
De serie

MODELO		FLYARM 11	FLYARM 18
Código		3IGR7436	3IGR7437
Referencia de fabricante		GRS-CP11Pd/NhA-K	GRS-CP18Pd/NhA-K
Potencia	Calor (kW)	2.2 - 11.8	5.5 - 18.8
Eficiencia energética	COP	5.8	5.2
	Frío (A)	9	11
Corriente	Calor (A)	11	17.5
	Frío (A)	11	17.5
Alimentación	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	16 ~ +45	16 ~ +45
	Calor (°C)	-15 ~ +45	-15 ~ +45
Volumen Piscina	(m ³)	15 ~ 75	20 ~ 95
Cable de alimentación	(n° x s)	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T
Caudal de agua	(L/s)	10.5	18
Conexiones hidráulicas	(Pul. (DN))	PVC 50/50	PVC 50/50
Presión sonora	(dB(A))	52	55
Refrigerante		R32	R32
Carga de refrigerante	(kg)	0.52	0.73
Producto Ancho / Alto / Fondo	(mm)	980 / 554 / 376	1085 / 657 / 402
Embalaje Ancho / Alto / Fondo	(mm)	1061 / 423 / 705	1183 / 448 / 805
Peso neto / bruto	(kg)	43 / 52	52.5 / 62.5



ENCUENTRA TODOS
LOS DATOS DE ESTE
PRODUCTO
ESCANEANDO
ESTE CÓDIGO QR