

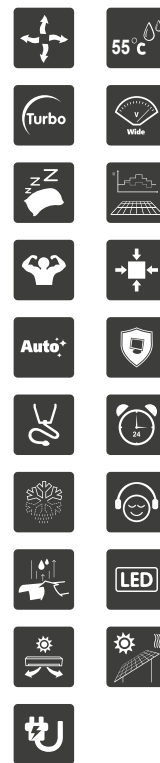
VERSATI II

SPLIT

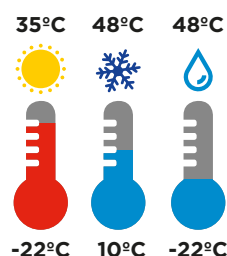


INDUSTRIAL

Sistema que permite la generación de calefacción y ACS con una temperatura de salida de hasta 55°C que se puede distribuir a través de suelos radiantes, radiadores o fancoils, con potencias que van de los 7,8 kW a los 15 kW, siendo ideal para su instalación en apartamentos, casas unifamiliares, etc., además de contar con una eficiencia energética de clase A+++.



● De serie
● Opcional



Clase energética A+++

Salida del agua a 55°C

Funcionamiento bajo temperaturas extremas

Kit hidráulico integrado

- 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.

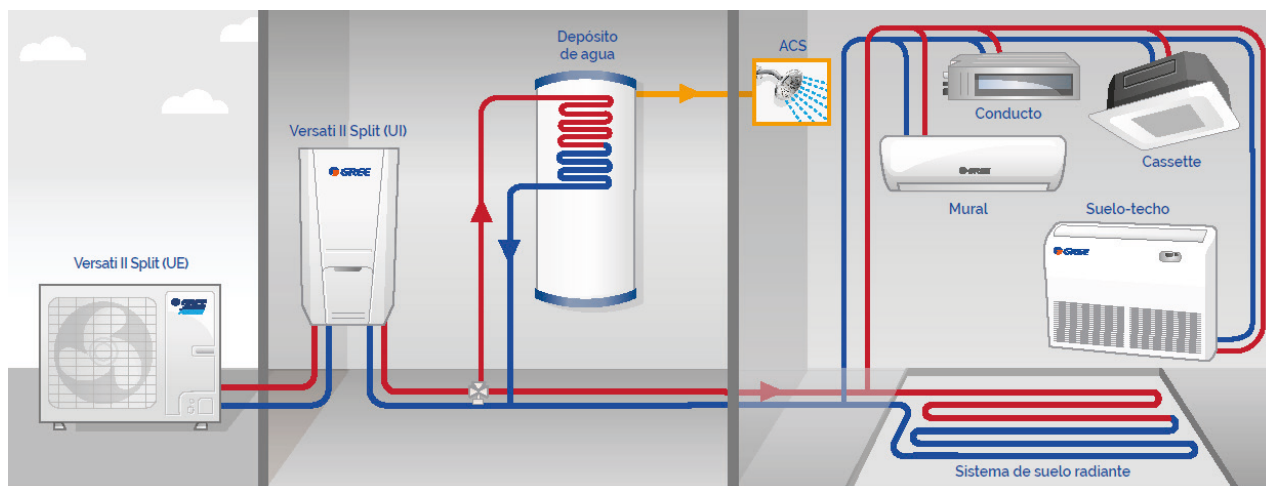
Otras funciones

- La interfaz de gestión remota permite gestionar la unidad a través de Modbus y su integración en sistemas BMS.
- Modos de funcionamiento: fuera de casa, automático, silencioso, curvas de temperatura y suelo radiante.



MODELO		VERSATI 8	VERSATI 10	VERSATI 12	VERSATI 14	VERSATI 16	VERSATI 12 3F	VERSATI 14 3F	VERSATI 16 3F
Código		3IGR5310	3IGR5315	3IGR5320	3IGR5325	3IGR5330	3IGR5335	3IGR5340	3IGR5345
Potencia (35°C ext/ 18°C agua)	Frío (kW)	7.8	8.2	12.5	13.5	14.5	13.5	14.5	15
Potencia (7°C ext/ 35°C agua)	Calor (kW)	8	10	12	14	15.5	12	14	15.5
EER (35°C ext/ 18°C agua)		4	3.9	4.2	4	3.2	3.8	3.6	3.55
COP (7°C ext/ 35°C agua)		4.5	4.4	4.3	4.2	4.1	4.2	4.1	4.05
SCOP (7°C ext/ 35°C agua)		3.875	3.825	3.75	3.725	3.775	3.825	3.825	3.75
Potencia (35°C ext/ 7°C agua)	Frío (kW)	6.3	7.2	8.5	9	9.7	10	10.5	11
Potencia (7°C ext/ 45°C agua)	Calor (kW)	7.6	9.5	11.5	12.5	14.5	11.5	13	14
EER (35°C ext/ 7°C agua)		2.7	2.6	3.1	3	2.9	3	2.9	2.85
COP (7°C ext/ 45°C agua)		3.4	3.3	3.4	3.3	3.2	3.3	3.3	3.2
SEER (35°C ext/ 7°C agua)		4.33	4.32	3.75	3.8	3.83	3.975	4	3.95
SCOP (7°C ext/ 45°C agua)		2.83	2.78	2.9	2.95	2.88	2.9	2.85	2.85
Corriente	Frío (A)	20	20	23	23	23	11	11	11
	Calor (A)	15	15	21	21	21	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	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50	380 - 415 / 3 / 50
Rango de temperatura exterior	Frío (°C)	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48	+10 - +48
	Calor (°C)	-22 - +45	-22 - +45	-22 - +45	-22 - +45	-22 - +45	-22 - +45	-22 - +45	-22 - +45
Temperatura ACS	(°C)	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80	+40 - +80
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	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud de la tubería	(m)	15	15	15	15	15	15	15	15
Longitud máxima total	(m)	30	30	30	30	30	30	30	30
Longitud vertical máxima	(m)	15	15	15	15	15	15	15	15
UNIDAD INTERIOR									
Potencia de la resistencia	(kW)	6	6	6	6	6	6	6	6
Presión sonora	(dB(A))	31	31	31	31	31	31	31	31
Unidad Ancho / alto / fondo	(mm)	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324	500 / 918 / 324
Embalaje Ancho / alto / fondo	(mm)	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395	608 / 1043 / 395
Unidad Peso neto / bruto	(kg)	56 / 65	57 / 66	57 / 66	57 / 66	58 / 67	58 / 67	58 / 67	58 / 67
UNIDAD EXTERIOR									
Caudal de aire	(m³/h)	3512	3512	5836	5836	5836	5836	5836	5836
Presión sonora	(dB(A))	56	56	58	58	58	57	57	57
Carga de refrigerante	(kg)	2.3	2.3	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6
Carga adicional	(g/m)	50	50	50	50	50	50	50	50
Unidad Ancho / alto / fondo	(mm)	980 / 788 / 427	980 / 788 / 427	900 / 1345 / 412	900 / 1345 / 412	900 / 1345 / 412	900 / 1345 / 412	900 / 1345 / 412	900 / 1345 / 412
Embalaje Ancho / alto / fondo	(mm)	1097 / 967 / 478	1097 / 967 / 478	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458	998 / 1515 / 458
Unidad Peso neto / bruto	(kg)	80 / 89	80 / 89	107 / 117	107 / 117	107 / 117	114 / 124	114 / 124	114 / 124

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



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