NOVEDAD

ECOMAXI VA

sime
CLIMA DI VALORE

AEROTERMIA PARA A.C.S.

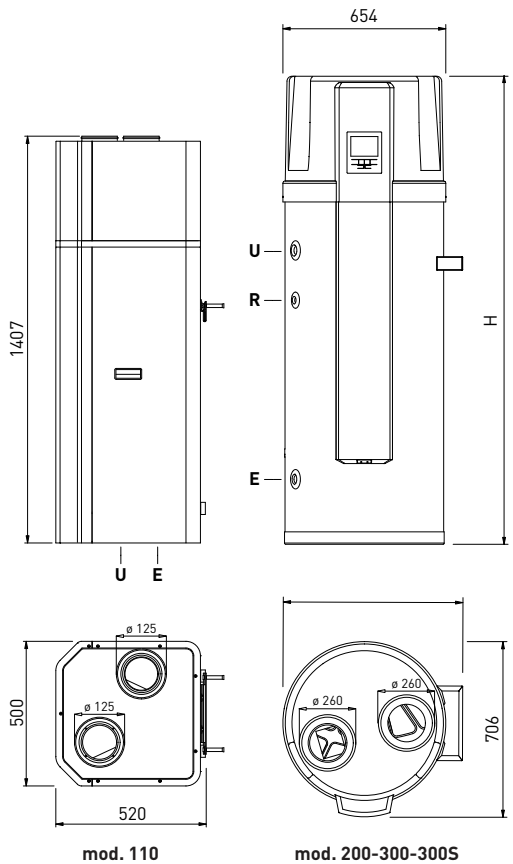
R134A
GAS REFRIGERANTE

DIMENSIONES COMPACTAS



- Instalación mural en la versión de 110 litros y a suelo en las versiones de 200 y 300 litros
- Acumulador en acero vitrificado
- Ánodo de magnesio anticorrosivo sustituible
- Serpentín de calentamiento que envuelve externamente al acumulador
- Función anti-legionela automática
- Extremadamente silencioso
- Serpentín interno para la gestión de un sistema solar (versión 300 S)
- Conexión para integración con instalación fotovoltaica
- Resistencia eléctrica de serie para asegurar confort también en las condiciones mas extremas

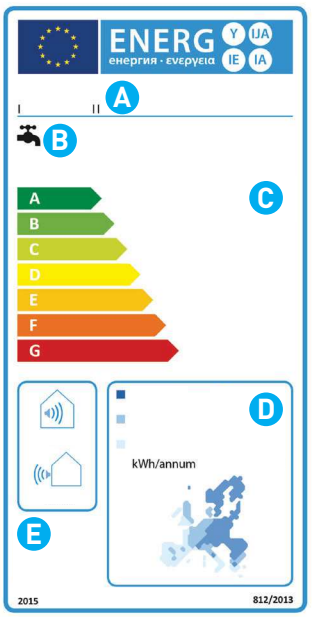
DIMENSIONES



mod. 110 mod. 200-300-300S

LEYENDA		110	200	300-300S
E	Entrada agua sanitaria	1/2"	1"	1"
U	Salida agua sanitaria	1/2"	1"	1"
R	Recirculacion agua sanitaria	–	1/2"	1/2"
H	Altura (mm)	1407	1638	1888

ETIQUETADO ENERGETICO



		EcoMaxi 110 VA	EcoMaxi 200 VA	EcoMaxi 300 VA	EcoMaxi 300 S VA
A					
B		M	L	XL	XL
C		A+	A	A	A
D	kWh/ annum	416[1]	955[1]	1.340[1]	1.340[1]
		462[2]	1.012[2]	1.426[2]	1.426[2]
		508[3]	1.076 [3]	1.546[3]	1.546[3]
E	dB(A)	49	58	58	58

[1] Condiciones climáticas más cálidas (+14°C)
[2] Condiciones climáticas medias (+7°C)
[3] Condiciones climáticas más frías (+2°C)

DATOS TECNICOS

EcoMaxi VA		110	200	300	300 S
Alimentación	V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Capacidad nominal acumulación	l	110	228	286	278
Potencia térmica	W	850[1] (+1500[2])	2060[1] (+1200[2])	2060[1] (+1200[2])	2060[1] (+1200[2])
Potencia absorbida	W	236[1] (+1500[2])	700[1] (+1200[2])	700[1] (+1200[2])	700[1] (+1200[2])
Corriente nominal	A	1,14[1] (+6,5[2])	2,21[1] (+5,2[2])	2,21[1] (+5,2[2])	2,21[1] (+5,2[2])
SCOP[3]		2,92	2,83	3,05	3,05
COP[4]	W/W	2,62	2,81	3,03	3,03
Temperatura agua (min/max)	°C	10/60 (70[2])	10/65 (75[2])	10/65 (75[2])	10/65 (75[2])
Temperatura aire (min/max)	°C	-5/43	-10/43	-10/43	-10/43
Carga refrigerante (R134A)	g	650	1.000	1.000	1.000
Presión máxima	bar	6	10	10	10
Peso en vacío/a plena carga	kg	72/182	98/326	106,5/392,5	121,5/399,5

[1] Potencia térmica y absorbida medidas en las siguientes condiciones: temperatura ambiente 20°C, temperatura del agua de 15°C a 55°C.
[2] En relación con la resistencia auxiliar. Durante el ciclo de desinfección, la temperatura se eleva a 70°C por la resistencia auxiliar.
[3] Eficiencia energética estacional de calefacción del agua según la normativa ErP (EN 16147), temperatura ambiente 15°C.
[4] Eficiencia energética de calefacción del agua según la normativa ErP (EN 16147), temperatura ambiente 14°C / 12°C, temperatura del agua de 10°C a 55°C.

sime CLIMA DI VALORE

Sime Hispania S.A.
Plg. Ind. Juncaril - Ctr. Madrid Km. 425 - Parcela 105 - 18210 - Peligros (Granada)
Tel. 0034 958536404 - Fax. 0034 958536492 - www.simehispania.com - simehispania@simehispania.com