



Magna Aqua Bomba de calor para ACS



Ecológica y económica Aeroterminia para producir ACS

La bomba de calor produce ACS sanitaria de una forma sencilla, económica y respetuosa con el medio ambiente utilizando energía renovable.

Ventajas

- Fáciles de instalar
- No es necesario manipular gas refrigerante
- Instalación mural (150 l) o sobre suelo (300 y 150 l con trípode opcional)
- Panel de control programable
- Alto rendimiento
- Consumo reducido: reduce la factura eléctrica gracias a su elevada eficiencia energética
- Sostenibilidad: utiliza energía procedente de fuentes renovables y reduce las emisiones directas de CO₂
- Bajo nivel sonoro
- Con total seguridad, sistema de protección antilegionela
- Seguridad antihielo a 5 °C
- Seguridad de sobrettemperatura

Gracias a su ventosa concéntrica, la instalación del modelo de 150 litros es sencilla y rápida permitiendo una conexión de ventilación tanto horizontal como vertical. Ambos modelos (150 y 300) funcionan de forma independiente para producir agua caliente (ACS) y pueden combinarse con otros equipos (calderas de condensación, bombas de calor, paneles solares, equipos de energía fotovoltaica) para optimizar las instalaciones.

Su protección de ánodo de magnesio y su depósito de acero vitrificado garantizan una gran durabilidad y resistencia a la corrosión. Optimizada para generar unos niveles de ruido excepcionalmente bajos, <36 dB a solamente 2 metros.

Panel de control digital de última generación fácil de utilizar

- Programación semanal
- Ajuste de la temperatura del agua caliente grado a grado: de 30 a 65 °C
- Modo vacaciones: activa el bajo consumo y la protección contra heladas
- Modo Turbo: para obtener un confort inmediato y disponer de agua caliente inmediatamente cuando sea necesario



Diseño MONOBLOCK

SIN MANIPULAR REFRIGERANTE

PROTECCIÓN ANTILEGIONELA

Hasta

A+



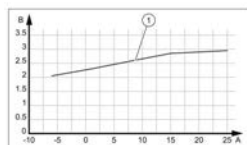
Bomba de calor Magna Aqua

Magna Aqua	Ud.	150	300 2C
Referencia		0010020587	0010014032
Clase de eficiencia / Perfil ACS		A/M	A/L
Diámetro exterior	mm	525	693
Altura	mm	1.658	1.658
Peso sin llenar / Peso lleno	kg	75 / 225	120 / 410
Máx. temp. de ACS con bomba de calor	°C	55	60
Max. temp. de ACS con calef. eléctrica adicional	°C	65	65
Tensión-frecuencia del sum. eléctrico		230V-50 Hz	230V-50 Hz
Max. intensidad de corriente	A	10	16
Potencia máxima	W	1.600	2.200
Tipo de refrigerante / carga	- / kg	R290 / 0,10	R134a / 0,95
Tipo de protección		IPX4	IPX1
Pot. calor. nom. de la calef. eléctrica adicional	W	1.200	1.500
Conexiones del circuito de ACS	"	M 3/4	M 3/4
Presión sonora a 2 m	db (A)	33	33

Accesorios (Magna Aqua 150)

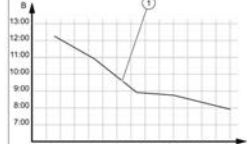
Accesorios (Magna Aqua 150)	Referencia
Kit ventilación por ventosa	0020190186
Extensión ventilación por ventosa	0020190187
Trípode instalación sobre suelo	0020221305

Curvas Magna Aqua 150



A Temperatura del aire en °C

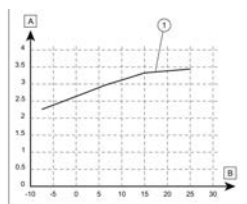
B Factor de trabajo (COP)



A Temperatura del aire en °C

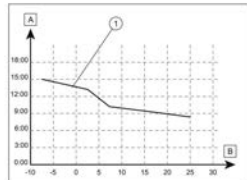
B Hora

Curvas Magna Aqua 300



A Factor de trabajo (COP)

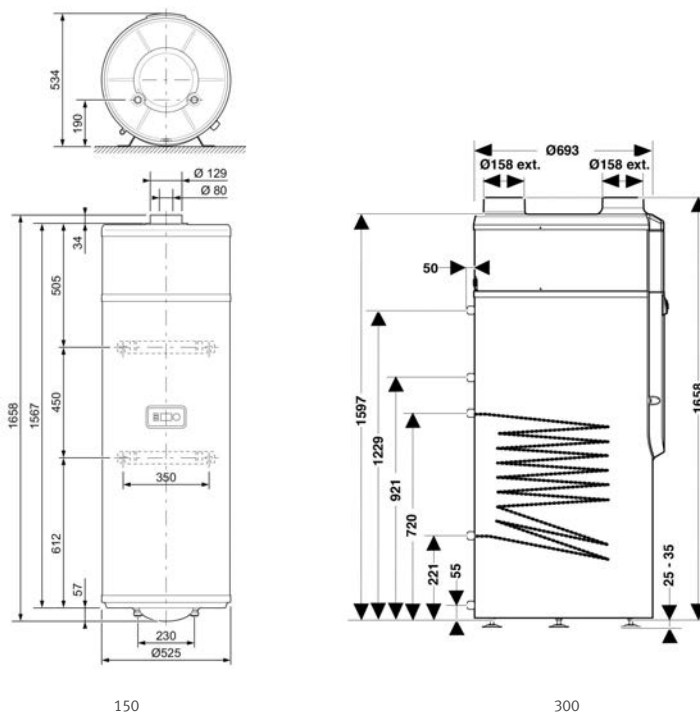
B Temperatura del aire en °C



A Hora

B Temperatura del aire en °C

Dimensiones (mm)



Servicio A TU LADO
912 875 875

@saunierduval
saunierduval.es
SaunierDuvalSP

www.saunierduval.es
www.instalxpert.com
www.re-magazine.es

Soluciones eficientes para Calefacción y Climatización



Saunier Duval
Siempre a tu lado