

# Bomba de calor ACS AERO ACS



SISTEMA PROTEK CON  
ÁNODO ELECTRÓNICO



SISTEMA  
ULTRASILENCIOSO



RESISTENCIA  
ENVAINADA



CLASIFICACIÓN  
ENERGÉTICA A+



BIO  
R290



WIFI



FUNCIÓN  
SMART



COMPATIBILIDAD  
FOTOVOLTAICA

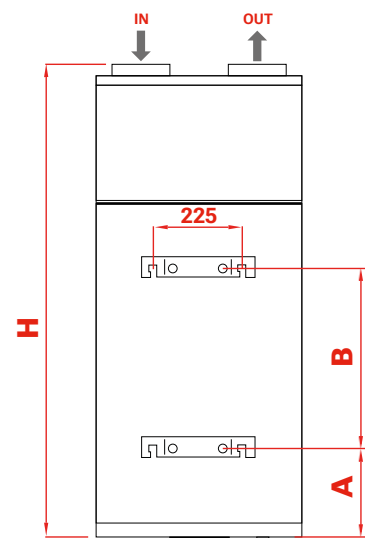
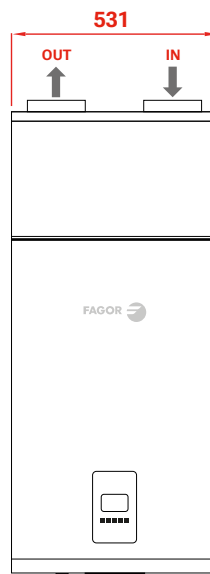


FUNCIÓN  
ANTI-LESIONELA

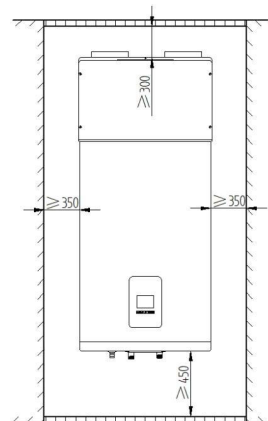
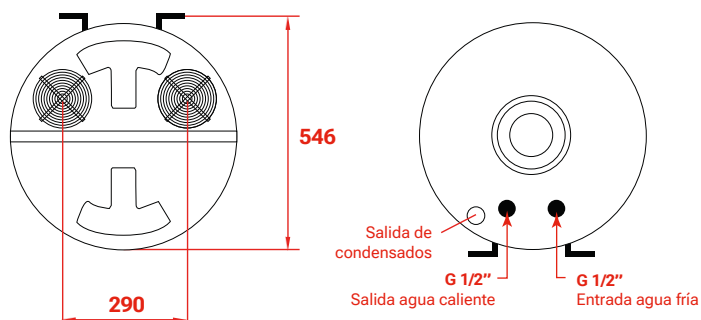
## Características técnicas

- Sistema Protek.
- Refrigerante natural R290.
- Disponible en 100, 120 y 150 litros.
- Compatibilidad con Fotovoltaica.
- Clase energética A+.
- Función SMART.
- Electrónica ajustable.
- Instalación mural.
- Panel de control digital.
- Función anti-legionela.
- Bajo nivel sonoro (40dB) extremadamente silencioso.
- Wifi.
- Ánodo electrónico.
- Resistencia envainada.

## Medidas de las Bombas de calor AERO ACS



Modelo	A	B	H
<b>AERO ACS-100 M</b>	227	450	1185
<b>AERO ACS-120 M</b>	227	590	1326
<b>AERO ACS-150 M</b>	227	805	1538



## Bomba de calor ACS

# AERO ACS

Modelos	AERO ACS - 100 M	AERO ACS - 120 M	AERO ACS - 150 M
Referencia FCS	7BOFA0003	7BOFA0039	7BOFA0040
EAN 13	8436622430888	8436622431427	8436622431434
Capacidad útil (Litros)	100 L	120 L	150 L
Instalación	MURAL	MURAL	MURAL
Clase energética ERP	A+	A+	A+
Tensión / Nº Fases / Frecuencia	220-240V/1/50HZ	220-240V/1/50HZ	220-240V/1/50HZ
Tipo de Resistencia	Envainada	Envainada	Envainada
Tipo de ánodo	ánodo electrónico	ánodo electrónico	ánodo electrónico
COP (DB/WB:20/15°C)	4,0	4,0	4,0
COP (DB/WB:7/6°C)	2,7	2,7	2,7
SCOP (DB/WB:14/13°C)	2,57	2,69	3,08
Potencia absorbida bomba de calor	215 W	215 W	215 W
Potencia absorbida apoyo eléctrico	2000 W	2000 W	2000 W
Potencia máxima absorbida	2500 W	2500 W	2500 W
Potencia acústica	40 dB	40 dB	40 dB
Tipo refrigerante / Cantidad (/kg)	R290 / 0.15	R290 / 0.15	R290 / 0.15
Tª. ambiente de funcionamiento	-5~45°C	-5~45°C	-5~45°C
Rango temperatura del agua	62°C (B. calor) 75°C (R. de apoyo)	62°C (B. calor) 75°C (R. de apoyo)	62°C (B. calor) 75°C (R. de apoyo)
Conectividad WiFi	Si	Si	Si
Conexiones hidráulicas	1/2"	1/2"	1/2"
Dimensiones (mm)	φ531*1.185	φ531*1.326	φ531*1.538