

BOMBA DE CALOR
270L

ATW-ACS



Fácil Instalación



Medidas compactas



Opción Kit eléctrico

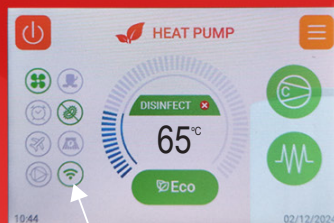


Erp Ready

270 litros de capacidad
Acero inoxidable Duplex 2205
Sin mantenimiento

Gestión ModBus
Más robusta
Controlador táctil

Integración en **módulo 60x60**
Silenciosa
Varios modos de funcionamiento
Agua caliente hasta **65°C en modo BC**
Construcción en materiales poliméricos



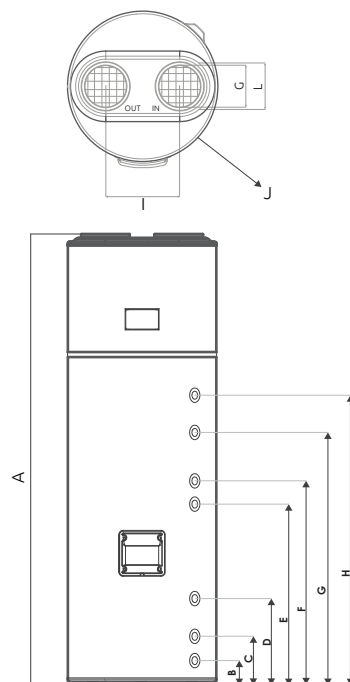
**wifi y
muchas
opciones+**

Clase Energética
A+

GARANTIA
10
AÑOS
ACUMULADOR

**GAS NATURAL
R290**

	Units	270
Tipo de equipo		Bomba de Calor Aire/Agua para ACS
Capacidad ACS	L	270
Peso	kg	67
Material	-	Acero inoxidable DX2205
Aislamiento	-	Poliuretano de alta densidad 50mm
Temperatura max.	°C	80
Presión max	bar	7
Perdida de calor	kWh/24h	1,17
Protección	-	IPX1
Fuente de alimentación	-	220-240 Vac / monofasico / 50 Hz
Potencia absorbida (med/max)	W	348/ 720
Potencia absorbida resistencia electrica	W	1500
Potencia termica media suministrada(BC)	W	1400
Corriente maxima	A	3,7+6,8
Temperatura maxima ACS(BC)	°C	65
Temperatura maxima ACS(Resist.)	°C	75
Condiciones de operación (fuente de calor)	°C	Min - 5°C/Max 40°C
Fluido frigorígeno	-/kg	R290 / 0,15
Perfil de consumo	-	XL
Tiempo de calentamiento ¹	h:min	08:01
COP ¹	-	3,68
Clase de eficiencia energética ¹	-	A+
Eficiencia energética ¹	%	152
Consumo energético anual ¹	kWh	1106
COP ²	-	3,30
Clase de eficiencia energética ²	-	A+
Eficiencia energética ²	%	137
Consumo energético anual ²	kWh	1235
COP ³	-	2,97
Clase de eficiencia energética ³	-	A
Eficiencia energética ³	%	122
Consumo energético anual ³	kWh	1373
V40	L	321
Potencia sonora interior ⁴	dB	53
Caudal de Aire	m³/h	450
Presión estática ventilador	Pa	40
Longitud max. conductos	m	36



	ACUA FRIA	SONDA	RECIRC.	VALV.SEG.	ACS
A	B	D	F	G	H
2004	131	435	840	1205	1325
	3/4" M		1/2" F	1/2" F	3/4" M

I	J	K	L				
286	Ø580	Ø190	Ø160				

1) A14/W10-54, de acuerdo con EN16147 y Reglamento Delegado (EU) N°812/2013

2) A7/W10-54, de acuerdo con EN16147 y Reglamento Delegado (EU) N°812/2013

3) A2/W10-54, de acuerdo con EN16147 y Reglamento Delegado (EU) N°812/2013

4) En acuerdo con EN 12102