

BOMBA DE CALOR 200L ATW-ACS



Fácil Instalación



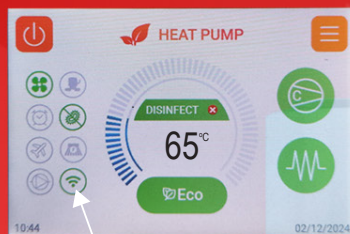
Medidas compactas

Opción
Kit eléctricoErp
Ready

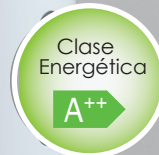
200 litros de capacidad
Acero inoxidable **Duplex 2205**
Sin mantenimiento

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

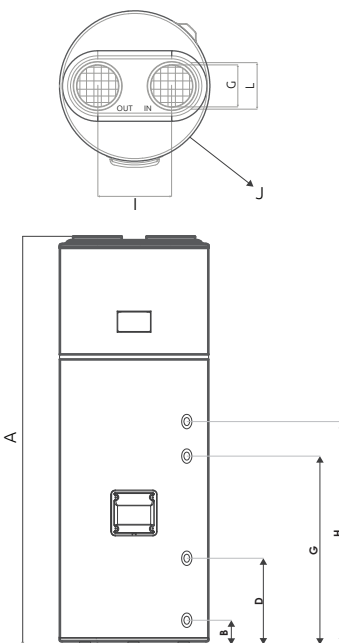


*wifi y
muchas
opciones+*



**GAS NATURAL
R290**

	Units	200
Tipo de equipo		Bomba de Calor Aire/Agua para ACS
Capacidad ACS	L	200
Peso	kg	60
Material	-	Acero inoxidable DX2205
Aislamiento	-	Poliuretano de alta densidad 50mm
Temperatura max.	°C	80
Presión max	bar	7
Perdida de calor	kWh/24h	0,94
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	-	L
Tiempo de calentamiento ¹	h:min	05:57
COP ¹	-	3,65
Clase de eficiencia energética ¹	-	A++
Eficiencia energética ¹	%	151
Consumo energético anual ¹	kWh	676
COP ²	-	3,22
Clase de eficiencia energética ²	-	A++
Eficiencia energética ²	%	133
Consumo energético anual ²	kWh	771
COP ³	-	2,95
Clase de eficiencia energética ³	-	A+
Eficiencia energética ³	%	122
Consumo energético anual ³	kWh	840
V40	L	281
Potencia sonora interior ⁴	dB	53
Caudal de Aire	m ³ /h	450
Presión estática ventilador	Pa	40
Longitud max. conductos	m	36



	ACUA FRIA	SONDA	VALV.SEG.	ACS
A	B	D	G	H
1704	131	435	905	1030
	3/4" M		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