

Acumuladores aerotérmicos para ACS

Serie WHF

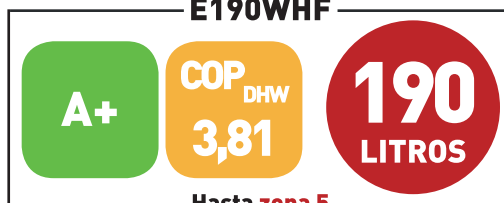
Especificaciones

**Domestic
HOT WATER**

NOVEDAD



E190WHF



Menos consumo y menos emisiones que un sistema de energía solar térmica, según CTE-HE4

COBERTURA SOLAR CTE-HE4	30%	40%	50%	60%
Ahorro consumo energía primaria frente a sistema de referencia solar	43%	34%	21%	1%
Emisiones de CO ² frente a sistema de referencia solar	55%	47%	37%	21%

E301WHF



Menos consumo y menos emisiones que un sistema de energía solar térmica, según CTE-HE4

COBERTURA SOLAR CTE-HE4	30%	40%	50%	60%
Ahorro consumo energía primaria frente a sistema de referencia solar	43%	34%	21%	1%
Emisiones de CO ² frente a sistema de referencia solar	55%	47%	37%	21%

✓ Ambos cumplen con las exigencias HE4 para ACS e IVACE en todas las zonas climáticas

UNIDADES COMBO TYPE			E190WHF	E301WHF
EAN			8436567804911	8436567804904
Bomba de calor	Capacidad de calentamiento nominal	kW	2,8	2,8
	Potencia de entrada	kW	0,7	0,7
	Corriente de entrada de calefacción	A	3,2	3,2
	SCOP _{DHW} 14/13°C		3,81	3,89
Eficiencia del equipo	Clase energética según ErP		A+	A+
	Perfil de consumo		M	L
Resistencia de apoyo	Potencia de entrada nominal	kW	2	2
	Corriente de entrada nominal	A	9,1	9,1
Bomba de calor + resistencia de apoyo	Capacidad de calentamiento nominal		4,6	4,6
	Potencia de entrada nominal		2,8	2,8
	Corriente de entrada máxima		15A	15A
Volumen de acumulación	l		190	300
Según HE4 cumple con las zonas climáticas			1,2,3,4,5	1,2,3,4,5
Temperatura de salida del agua por defecto	°C		55	55
Temperatura máx. de salida del agua	°C		70	70
Temp. máx. de salida del agua con resistencia de apoyo	°C		70	70
Condiciones de trabajo	°C		0-46	-7-46
Condiciones de trabajo con resistencia de apoyo	°C		-15-46	-20-46
Conexión de tubería de agua			3/4	3/4
Refrigerante / peso	Kg		R134a / 1,1	R134a / 1,1
Potencia sonora	dB		46	46
Calificación de Prueba de Choque Eléctrico			I	I
Ánodo			Magnesio	Electrónico
Serpentín solar			-	incluido
Nivel de protección del agua			IPX1	IPX1
Peso neto / peso bruto	Kg		69/76	106/128
Dimensiones (ØxAl)	mm		650x1.485	650x1.890
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm		690x1.740x690	700x2.067x700
PVPR			2.390 €	2.699 €

SCOP_{DHW} Calculado bajo las condiciones descritas por la norma EN 16147:2017