

DISEÑO, DESARROLLO Y
PRODUCCIÓN EUROPEA

ENERGIE[®]
ENERGÍA SOLAR TERMODINÁMICA

AQUAPURA MONOBLOC 100

AGUA CALIENTE SANITARIA
ECONOMÍA | CONFORT | ECOLOGÍA



CAPACIDAD
100 L

AGUA CALIENTE
EN
2 HORAS

INSTALACIÓN
MURAL

BOMBA DE CALOR PARA CALEFACCIÓN DE
AGUAS SANITARIAS DE INSTALACIÓN MURAL

COMPACT, RÁPIDO Y EFICIENTE



AQUAPURA MONOBLOC 100L



BOMBA DE CALOR PARA CALEFACCIÓN DE AGUAS SANITARIAS DE INSTALACIÓN MURAL

- FABRICO EUROPEO
- TERMOACUMULADOR COMPACTO EN ACERO IN ESMALTADO
- CONDENSADOR EXTERIOR AL DEPÓSITO
- APOYO ELÉCTRICO
- PANEL DE CONTROL CON LCD COLORES
- MODOS: ECO, AUTO, BOOST Y DISINFECT
- ÁNODO DE MAGNESIO
- AHORRO DE 75%
- FÁCIL INSTALACIÓN E INTEGRACIÓN
- EN ESPACIOS PEQUEÑOS



DATOS TÉCNICOS

Alimentación	v~/Hz	220-240/50
Potencia Térmica Aportada	W	1800
Potencia Eléctrica Consumida	W	400-650
	EN255-3 Aire a 7°C*	2,53
COP	EN255-3 Aire a 20°C*	3,36
	EN16147 Aire a 20°C**	2,83
Potencia de Apoyo Eléctrico	W	1000
Máxima presión de trabajo	bar	7
Presión Sonora a 2m	dB	51
Refrigerante		R134a

DIMENSIONES | PESO | CONEXIONES

Dimensiones Ø H	mm	520/1255/535
Peso	Kg	70
Diámetro de los conductos	mm	160
Conexiones hidráulicas caliente fría	Pol.	1/2

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

Rango de trabajo (min/máx)	°C	-5/40
Temperatura máx. - modo ECO	°C	55
Temperatura máx. - modo BOOST	°C	70

* EN255-3: temperatura del aire 7°C, calentamiento del agua de los 15 hasta 55°C; temperatura del aire 7°C, calentamiento del agua de los 15 hasta 55°C.
 ** EN16147, temperatura del aire 20°C, calentamiento del agua de los 10 hasta 55°C.

TERMOACUMULADOR

Capacidad de almacenamiento	l	100
Material		Acero Esmaltado
Aislamiento	mm	50
Ánodo Magnesio		Si

CONTROLADOR

MODO ECO

100% Bomba de calor

MODO AUTO

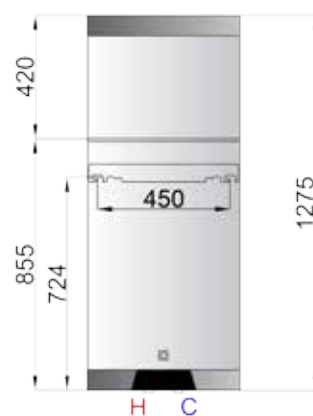
Gestión automática Bomba de Calor y Apoyo Eléctrico

MODO BOOST

Bomba de Calor y Apoyo Eléctrico en Simultáneo

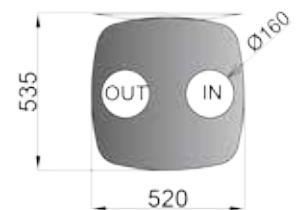


DISEÑO TÉCNICO



H - Agua caliente
C - Agua fría

Medidas en mm



Información más detallada en energie.pt



Distribuidor Autorizado

Dirección Zona Industrial de Laúndos, Lote 48
4570-311 Laúndos - Póvoa de Varzim PORTUGAL
Coordenadas GPS N 41 27.215', W 8 43.669'
Teléfono + 351 252 600 230

Fax + 351 252 600 239
E-mail geral@energie.pt
Web www.energie.pt

Proyecto cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento