

# AQUAPURA MONOBLOC PARED

AGUA CALIENTE  
SANITARIA



**BOMBA DE CALOR  
AEROTÉRMICA**  
ERGONÓMICA,  
EFICIENTE Y  
SILENCIOSA.



# BOMBAS DE CALOR

PARA CALENTAMIENTO DE AGUAS SANITARIAS DE MONTAJE EN PARED

 FABRICACIÓN PORTUGUESA



## EQUIPO

- Tecnología y fabricación portuguesas
- Termoacumulador compacto en acero inoxidable
- Varios modos: Eco, Confort, Overboost y Desinfección
- Agua caliente hasta 60 °C en modo BC
- Silenciosa
- 120 y 160 litros de capacidad
- Controlador táctil

TERMOACUMULADOR  
**120L  
160L**  
CAPACIDAD

INSTALACIÓN  
**100%**  
HIDRÁULICA

- Control Wi-Fi (opcional)
- Fácil instalación e integración
- Sin mantenimiento
- Instalación en pared
- Integración en espacios y zonas reducidas, módulo 60x60 cm.
- Construcción en materiales poliméricos
- Más robusta
- Gestión ModBus (opcional)

TERMOACUMULADOR  
**INOX**  
ACERO

**SILENCIOSA**



GARANTÍA  
**5**  
AÑOS  
DEPÓSITO

Consultar condiciones de garantía

## VARIOS MODOS DE FUNCIONAMIENTO

CONTROL WI-FI

- 1 ON/OFF Equipo
- 2 Desbloquear teclado | Acceder programación | Confirmar
- 3 Selecciona modo funcionamiento | Disminuir valores
- 4 Activación del ciclo de descongelación | Aumentar valores

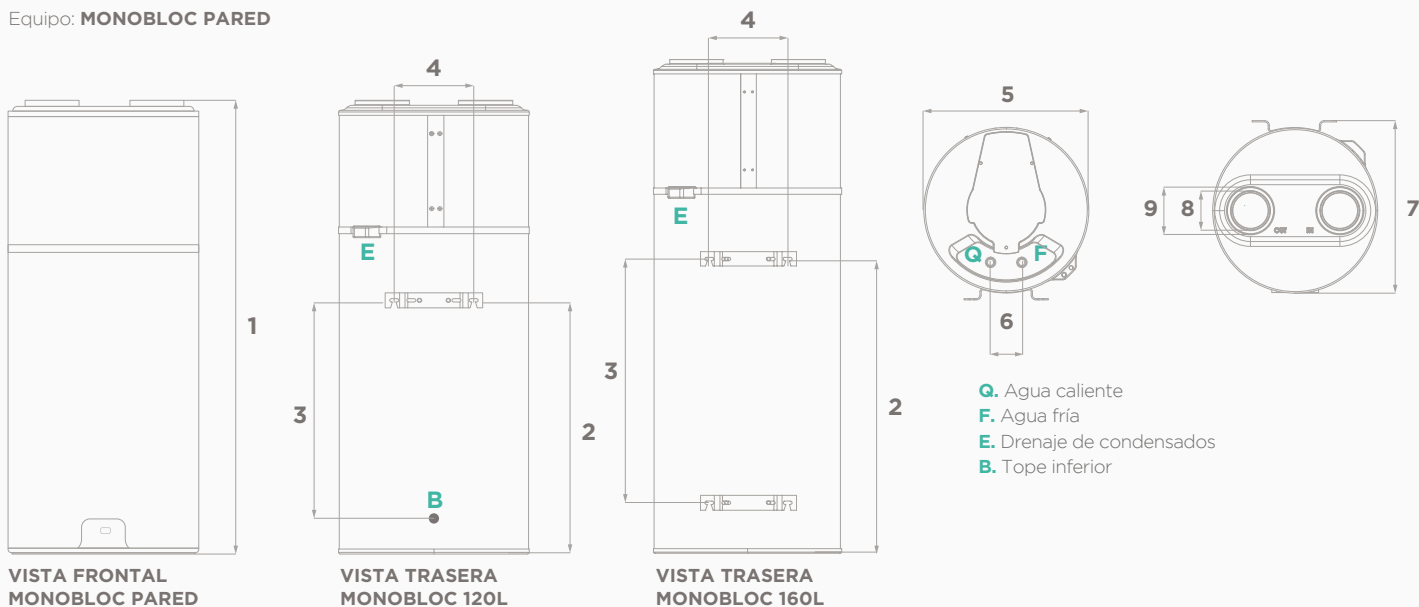


TERMOACUMULADOR		MONOBLOC 120L	MONOBLOC 160L
Tipo de equipamiento	-	Bomba de Calor Aire/Agua para ACS	
Capacidad nominal	L	114	152
Peso en vacío	Kg	43	53
Dimensiones (Ø/alt.)	-	Ø530 / 1350	Ø530 / 1520
Material depósito	-	Acero inox	Acero inox
Aislamiento poliuretano	mm	50mm	50mm
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	80	80
Presión máxima de trabajo	bar	7	7
Presión de prueba	bar	10	10
Pérdida térmica	bar	0,95	0,98
Índice de protección	-	IPX1	IPX1
Fuente de alimentación	-	220-240 Vac / monofásico / 50 Hz	
Potencia consumida BC (promedio-máximo)	W	250 / 350	250 / 350
Soporte eléctrico de potencia absorbida.	W	1500	1500
Energía eléctrica suministrada (BC)	W	1550	1550
Corriente de consumo máximo	A	1,6 + 6,8 (con soporte eléctrico)	
Temperatura máxima ACS (BC)	°C	60	60
Temperatura máxima ACS (soporte)	°C	70	70
Fluido refrigerante	- / Kg	R134a / 0,7	R134a / 0,7
Perfil de consumo	-	M	L
COP <sup>1</sup>	-	2,8	3,6
Tiempo de calentamiento <sup>1</sup>	HH:mm	05:30	6:50
Cantidad útil de agua a 40°C	L	139	192
Clase de eficiencia energética <sup>1</sup>	-	A+	A++
Eficiencia energética <sup>1</sup>	%	117	151
Consumo eléctrico anual	kWh / año	438	679
Límites de temperatura ambiente	°C	-5 / 40	-5 / 40
Presión sonora interior <sup>2</sup>	dB(A)	49	49
Presión sonora a 2m	dB(A)	34	34
Flujo de aire	m <sup>3</sup> / h	195	195
Presión estática del ventilador	Pa	60	60
Máx. distancia de tuberías	m	20	20

<sup>1</sup> A14/W10-54, según EN16147 y Reglamento Delegado (UE) N°812/2013 <sup>2</sup> Según EN12102

DIMENSIONES mm	MONOBLOC 120L	MONOBLOC 160L
1	1350	1520
2	825	905
3	720	750
4	220	220
5	Ø530	Ø530
6	100	100
7	550	550
8	Ø125	Ø125
9	Ø150	Ø150
Q	3/4" M	3/4" M
F	3/4" M	3/4" M

Equipo: **MONOBLOC PARED**



Este folleto ha sido creado únicamente con fines informativos y no constituye una oferta contractual para ENERGIE EST Lda. La empresa ENERGIE EST Lda. ha recopilado el contenido de este folleto con lo mejor de su conocimiento. No se otorga ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la totalidad, precisión, fiabilidad o idoneidad para un propósito particular de su contenido y los productos y servicios que presenta. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ENERGIE EST Lda. rechaza explícitamente cualquier daño directo o indirecto, en su sentido más amplio, resultante o relacionado con el uso y/o interpretación de este folleto. ROVO/2024



Proyecto cofinanciado por:

**NORTE2020**  
PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL NOROCCIDENTE

**PORTUGAL**  
**2020**

 **UNIÓN EUROPEA**  
Fondo Europeo  
de Iniciativa de Empleo Juvenil



Zona Industrial de Laúndos  
Lote 48, 4570-311 Laúndos  
Póvoa de Varzim, Portugal  
**EMAIL** [energie@energie.pt](mailto:energie@energie.pt)  
**SITE** [www.energie.pt](http://www.energie.pt)

Síguenos en:

**ENERGIE PORTUGAL**



Revendedor autorizado