

AQUAPURA MONOBLOC PARETE

ACQUA CALDA
SANITARIA



**POMPA DI CALORE
AEROTERMICA**
ERGONOMICA,
EFFICIENTE E
SILENZIOSA.



POMPE DI CALORE

PER IL RISCALDAMENTO DI ACQUE SANITARIE CON APPLICAZIONE A PARETE

FABBRICAZIONE PORTOGHESE



APPARECCHIATURA

- Tecnologia e produzione portoghesi
- Termoaccumulatore compatto in acciaio inox
- Varie modalità: Eco, Comfort, Overboost e Disinfezione
- Acqua calda fino a 60°C in modalità PC
- Silenziosa
- 120 e 160 litri di capacità
- Controller tattile
- Controllo Wi-Fi (opzionale)
- Facile installazione e integrazione
- Senza manutenzione
- Installazione a parete
- Integrazione in spazi e aree ridotte, modulo 60x60 cm
- Costruzione in materiali polimerici
- Più robusta
- Gestione ModBus (opzionale)



SILENZIOSA



INSTALLAZIONE
100%
IDRAULICA



Consultare condizioni di Garanzia

VARIE MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

CONTROLLO WI-FI

- 1 ON/OFF Apparecchiatura
- 2 Sblocco tastiera | Accesso a programmazione | Conferma
- 3 Selezione modalità operativa | Diminuire valori
- 4 Attivazione del ciclo di sbrinamento | Aumentare valori

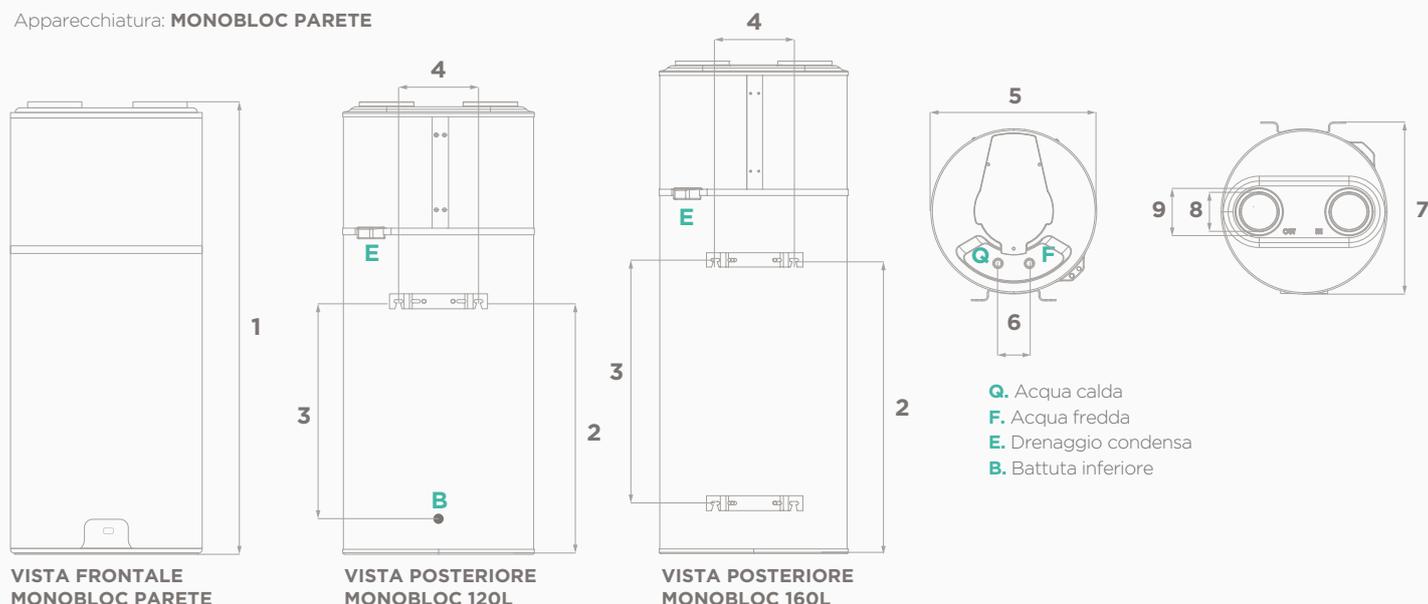


DATI TECNICI		MONOBLOC 120L	MONOBLOC 160L
Tipo di apparecchiatura	-	Pompa di Calore Aria/Acqua per ACS	
Capacità nominale	L	114	152
Peso a vuoto	Kg	43	53
Dimensioni (Ø/alt.)	-	Ø530 / 1366	Ø530 / 1531
Materiale serbatoio	-	INOX	INOX
Isolamento in poliuretano	mm	50mm	50mm
Temperatura massima consentita	°C	80	80
Pressione massima consentita	bar	7	7
Prova di pressione	bar	10	10
Perdita termica	bar	0,95	0,98
Segno di protezione	-	IPX1	IPX1
Alimentazione elettrica	-	220-240 Vac / monofase / 50 Hz	
Consumo energetico del PC (medio-massimo)	W	250 / 350	250 / 350
Supporto elettrico consumo energetico	W	1500	1500
PC fornito con alimentatore	W	1550	1550
Corrente massima assorbita	A	1,6 + 6,8 (con assistenza elettrica)	
Temperatura massima ACS (PC)	°C	60	60
Temperatura massima ACS (supporto)	°C	70	70
Refrigerante	- / Kg	R134a / 0,7	R134a / 0,7
Profilo di consumo	-	M	L
COP	-	2,86 ¹ 3,45 ² 3,72 ³	2,91 ¹ 3,63 ² 3,93 ³
Tempo di riscaldamento	HH:mm	05:15 ²	06:26 ²
Quantità utile di acqua a 40°C	L	139 ¹ 139 ² 139 ³	192 ¹ 192 ² 192 ³
Classe di efficienza energetica	-	A+ ¹ A++ ² A++ ³	A+ ¹ A++ ² A++ ³
Efficienza energetica	%	118 ¹ 143 ² 154 ³	120 ¹ 151 ² 161 ³
Consumo annuo di elettricità	kWh / anno	434 ¹ 359 ² 334 ³	856 ¹ 679 ² 635 ³
Limiti della temperatura ambiente	°C	-5 / 40	-5 / 40
Pressione sonora interna ⁴	dB(A)	49	49
Pressione sonora a 2m	dB(A)	34	34
Flusso d'aria	m ³ /h	195	195
Pressione statica del ventilatore	Pa	60	60
Distanza massima guaine	m	20	20

¹ A7/W10-54, ² A14/W10-54 e ³ A20/W10-54, in conformità con EN16147:2017 e Regolamento Delegato (UE) N°812/2013 ⁴ In conformità con EN12102

DIMENSIONI mm	MONOBLOC 120L	MONOBLOC 160L
1	1366	1531
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

Apparecchiatura: **MONOBLOC PARETE**



Questo opuscolo è stato creato solo per informare e non costituisce un'offerta contrattuale per ENERGIE EST Lda. ENERGIE EST Lda. ha compilato il contenuto del presente opuscolo secondo le sue conoscenze. Nessuna garanzia esplicita o implicita deve essere data per quanto riguarda l'integrità, l'accuratezza, l'affidabilità o l'idoneità per uno scopo particolare del suo contenuto e dei prodotti e servizi che presenta. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. ENERGIE EST Lda. respinge esplicitamente qualsiasi danno diretto o indiretto nel senso più ampio derivante o collegato all'uso e/o all'interpretazione del presente opuscolo. R2V0/2025



Progetto co-finanziato da:

NORTE2020
PROGRAMA OPERACIONAL REGIONAL NORTE

PORTUGAL
2020

 **UNIÃO EUROPEIA**
Fundo Europeu
de Desenvolvimento



Zona Industrial de Laúndos
Lote 48, 4570-311 Laúndos
Póvoa de Varzim, Portugal
EMAIL energie@energie.pt
SITE www.energie.pt

Seguici su:

ENERGIE PORTUGAL



Rivenditore autorizzato