

# AQUAPURA MONOBLOC

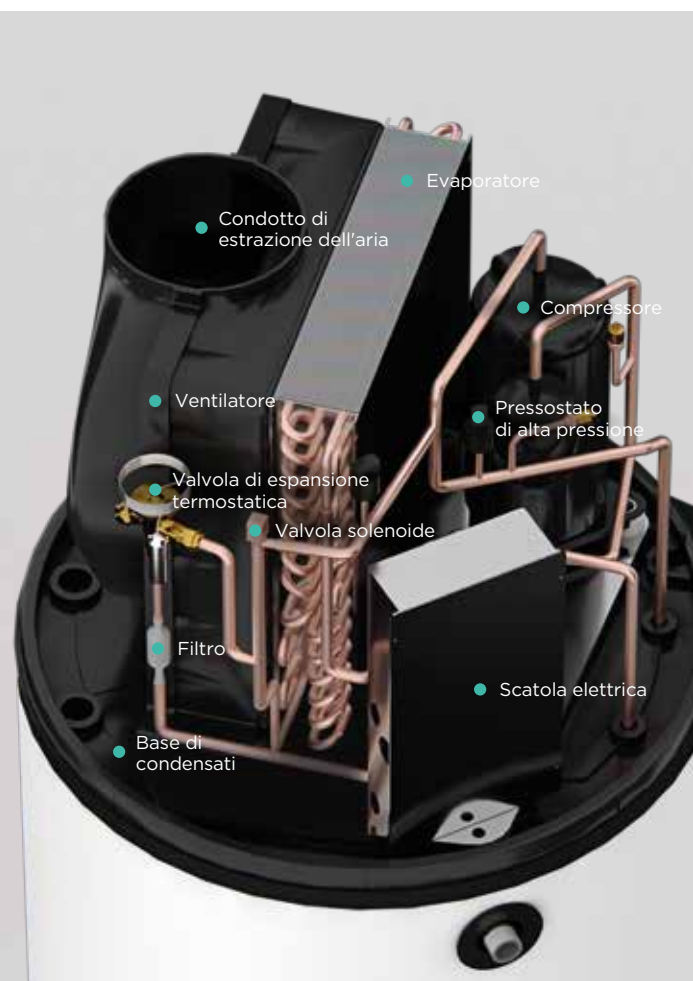
UN SISTEMA COMPATTO PER ACQUA CALDA

FABBRICAZIONE PORTOGHESE



ACS A 60°C TRAMITE ENERGIA RINNOVABILE

- Serbatoio in acciaio inox
- Spazio minimo occupato in casa
- Livello elevato di efficienza ed ecologia
- Funzionamento silenzioso
- Funzione oraria con programmazione chrono
- Facile installazione
- Funzione intelligente fotovoltaica
- Funzione anti-legionella programmabile
- Controller con software in 6 lingue
- Deumidifica piccoli spazi
- Serpentina solare opzionale



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. ROVO/2021



FABBRICAZIONE PORTOGHESE DAL 1981

# AQUAPURA MONOBLOC

ACQUA CALDA SANITARIA



POMPA DI CALORE AEROTERMICA. ALTO LIVELLO DI EFFICIENZA PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA A CASA TUA!



Progetto co-finanziato da:



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)

Seguici su:  
ENERGIE PORTUGAL

Rivenditore autorizzato



ENERGIE.PT



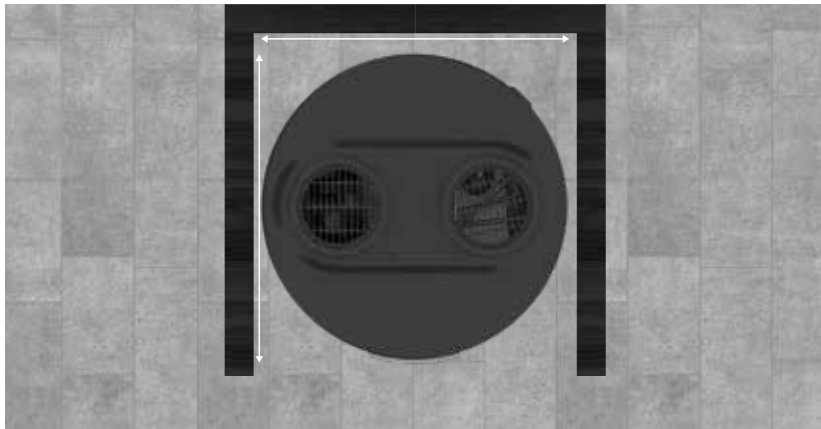
## + ROBUSTA

Le nuove pompe di calore AQUAPURA MONO-BLOC, si presentano con un design moderno, rifinitura esterna in polimero ad alto impatto, unito a componenti che conferiscono maggiore longevità, isolamento termico e acustico, e sono predisposte al posizionamento di tubazioni da Ø160 e Ø190.



## + SILENZIOSA

Dotate di ventilatore centrifugo di massima efficienza, integrato in una scatola di ventilazione sviluppata per produrre il minimo rumore, con una pressione sonora di 36dB(A) 2m.



## + ERGONOMICA

Attrezzature compatte con serbatoio in acciaio inox e collegamenti idraulici facilmente accessibili, garantendo una maggiore flessibilità di installazione. I modelli 200 e 270 litri possono essere integrati in un armadio da 60x60 cm.



## + EFFICIENTE

Hanno un alto livello di efficienza, dando all'intera gamma la classe energetica A+, con uno dei coefficienti di prestazione più elevati sul mercato (COP = 3.9 per il modello da 270 litri, secondo la norma ENI6147, aria a 14°C e riscaldamento dell'acqua dai 10°C ai 54°C).

# ALTO LIVELLO DI EFFICIENZA

## PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA



1. Compressore. 2. Ventilatore. 3. Resistenza elettrica. 4. Disinfect. 5. Defrost. 6. Funzione solare. 7. Allarme.



### DIVERSI TIPI DI INSTALLAZIONE



## CAPACITÀ 200, 270, 300L



### NUOVA APP GIÀ DISPONIBILE PER ANDROID



DATI TECNICI		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
Alimentazione	V-/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Potenza Termica Fornita	W	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Potenza Elettrica Consumata	W	400-700	400-700	400-700	400-700	400-700	400-700
Potenza del Supporto Elettrico	W	1500	1500	1500	1500	1500	1500
COP* (ENI6147)	COP	3.72	3.72	3.91	3.91	3.84	3.84
Efficienza Energetica <sup>1</sup>	%	154	154	161	161	160	160
Tempo di Riscaldamento <sup>1</sup> (ENI6147)	h:mm	04:36	04:36	05:57	05:57	05:42	05:42
Qnt Acqua ritirata a 40°C (ENI6147)	L	251	245	323	317	362	355
Pressione Sonora a 2m	dB(A)	36	36	36	36	36	36
Refrigerante Ecologico	-/Kg	R134a / 1,2	R134a / 1,2	R134a / 1,2	R134a / 1,2	R134a / 1,2	R134a / 1,2
ErP	Classe Energetica	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Profilo di Consumo	L	L	XL	XL	XL	XL

DIMENSIONI/PESO/TUBATURE		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
Dimensioni (ø/Altezza)	mm	580/1695	580/1695	580/1970	580/1970	650/1860	650/1860
Peso	Kg	60	62	67	75	75	78
Diametro delle Tubature	mm	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190

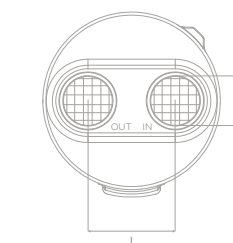
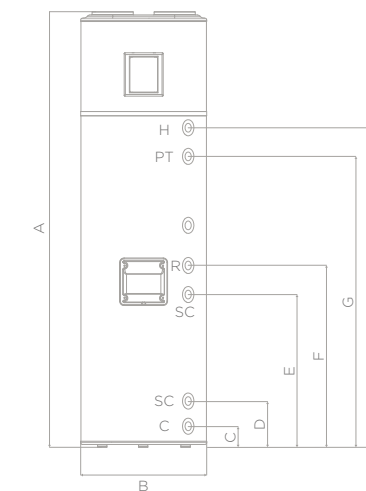
SERBATOIO		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
Capacità di Deposito	L	200	195	270	265	300	295
Massima Pressione di Funzionamento	bar	7	7	7	7	7	7
Materiale		Acciaio Inox <sup>2</sup>					
Isolamento		Poliuretano ad Alta Densità					
Protezione Anti Corrosione		Anodo di Magnesio					
Serpentina di Supporto (Comp./ø)	m/mm	-	10/25	-	10/25	-	10/25
Collegamenti Idraulici, Entrata/Uscita		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Collegamenti della Serpentina		-	1"	-	1"	-	1"

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
Temp. di Funzionamento (Aria) Min/Max	°C	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40
Temp. Max. dell' Acqua (Pompa di Calore/ Supporto Elettrico Complementare)	°C	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70

<sup>1</sup>ENI6147: Riscaldamento dell'acqua dai 10°C fino ai 54°C (Temperatura dell'aria 14°C) | <sup>2</sup>Elevata resistenza alla corrosione

DIMENSIONI	mm	200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
A		1695	1695	1970	1970	1860	1860
B		580	580	580	580	650	650
C		99	99	99	99	107	107
D		-	215	-	215	-	236
E		-	706	-	706	-	636
F		820	820	840	840	787	787
G		1044	1044	1343	1343	1187	1187
H		1180	1180	1475	1475	1330	1330
I		286	286	286	286	286	286
J Ø		160/190	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190

Impianto: 200i/200ix/270i/270ix



H. Acqua calda  
C. Acqua fredda  
PT. Valvola pressione e temperatura  
R. Ricircolo  
SC. Serpentina solare

Impianto: 300i/300ix

