

# AQUAPURA MONOBLOC

ACQUA CALDA  
SANITARIA



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



# AQUAPURA MONOBLOC

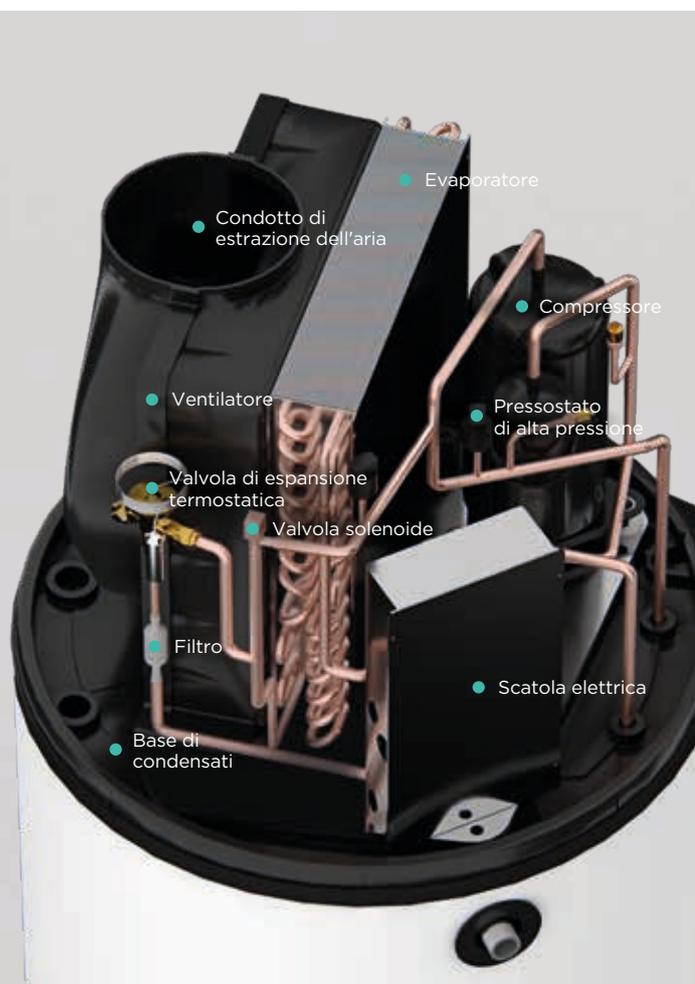
UN SISTEMA  
COMPATTO PER  
ACQUA CALDA

 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





## + 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 EN16147, aria a 14°C e riscaldamento dell'acqua dai 10°C ai 54°C).

# CONTROLLORE ELETRÓNICO

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, 300, 500L



NUOVA APP  
GIÀ DISPONIBILE  
SMART LIFE



Configurare modalità  
di funzionamento



Programmazione  
oraria



Modalità  
Vacanza



Registro  
consumi



Controllo  
temperatura



Ciclo  
anti-legionella



DATI TECNICI		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix	500ix
Alimentazione	V-/Hz	220-240/50						
Potenza Termica Fornita	W	1800	1800	1800	1800	1800	1800	3000
Potenza Elettrica Consumata	W	400-700	400-700	400-700	400-700	400-700	400-700	700-980
Potenza del Supporto Elettrico	W	1500	1500	1500	1500	1500	1500	2000
COP* (ENI6147)	COP	3.72	3.72	3.91	3.91	3.84	3.84	3.61
Efficienza Energetica <sup>1</sup>	%	154	154	161	161	160	160	150
Tempo di Riscaldamento <sup>1</sup> (ENI6147)	h:mm	04:36	04:36	05:57	05:57	05:42	05:42	06:48
Qnt Acqua ritirata a 40°C (ENI6147)	L	251	245	323	317	362	355	591
Pressione Sonora a 2m	dB(A)	36						
Refrigerante Ecologico	-/Kg	R134a / 1,2						
	Classe Energetica	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+
	Profilo di Consumo	L	L	XL	XL	XL	XL	XXL

DIMENSIONI/PESO/TUBATURE		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix	500ix
Dimensioni (ø/Altezza)	mm	580/1695	580/1695	580/1970	580/1970	650/1860	650/1860	700/2230
Peso	Kg	60	62	67	75	75	78	125
Diametro delle Tubature	Ø mm	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190

SERBATOIO		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix	500ix
Capacità di Deposito	L	200	195	270	265	300	295	460
Massima Pressione di Funzionamento		7	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)		-	10/25	-	10/25	-	10/25	21/25
Collegamenti Idraulici, Entrata/Uscita		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1"
Collegamenti della Serpentina		-	1"	-	1"	-	1"	1"

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix	500ix
Temp. Max. dell' Acqua (Pompa di Calore/Supporto Elettrico Complementare)	°C	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70

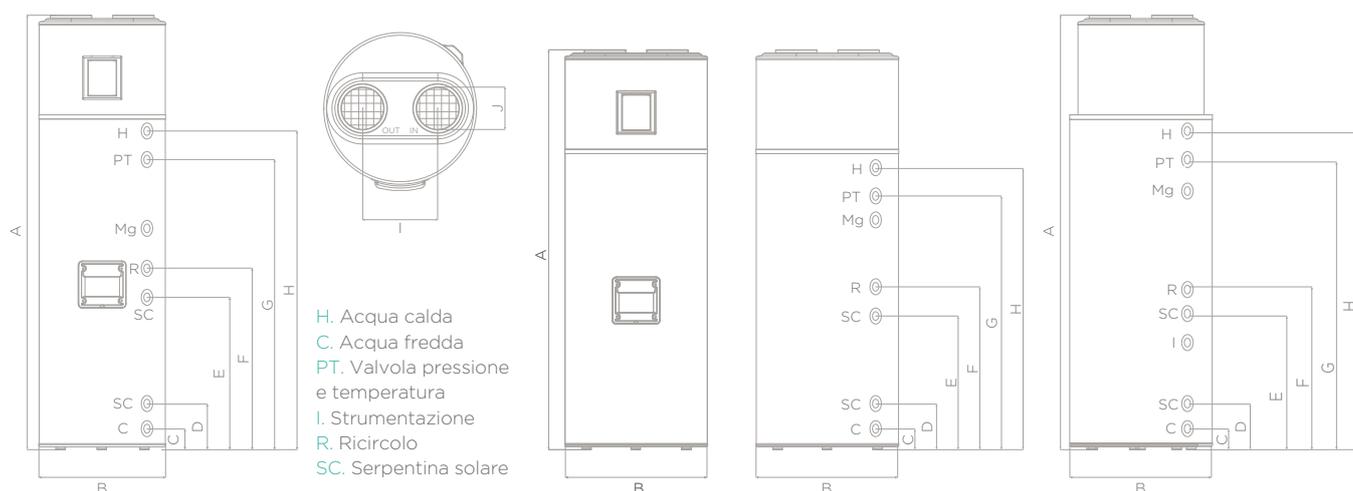
<sup>1</sup> ENI6147: Riscaldamento dell'acqua dai 10°C fino ai 54°C (Temperatura dell'aria 14°C) | <sup>2</sup> Elevata resistenza alla corrosione

DIMENSIONI mm	200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix	500ix
A	1695	1695	1970	1970	1860	1860	2230
B	580	580	580	580	650	650	700
C	99	99	99	99	107	107	267
D	-	215	-	215	-	236	347
E	-	706	-	706	-	636	862
F	-	-	840	840	787	787	975
G	1044	1044	1343	1343	1187	1187	1400
H	1180	1180	1475	1475	1330	1330	1505
I	286	286	286	286	286	286	286
J Ø	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190	160/190

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

Impianto: **300i/300ix**

Impianto: **500ix**



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. R7V0/2024



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