

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

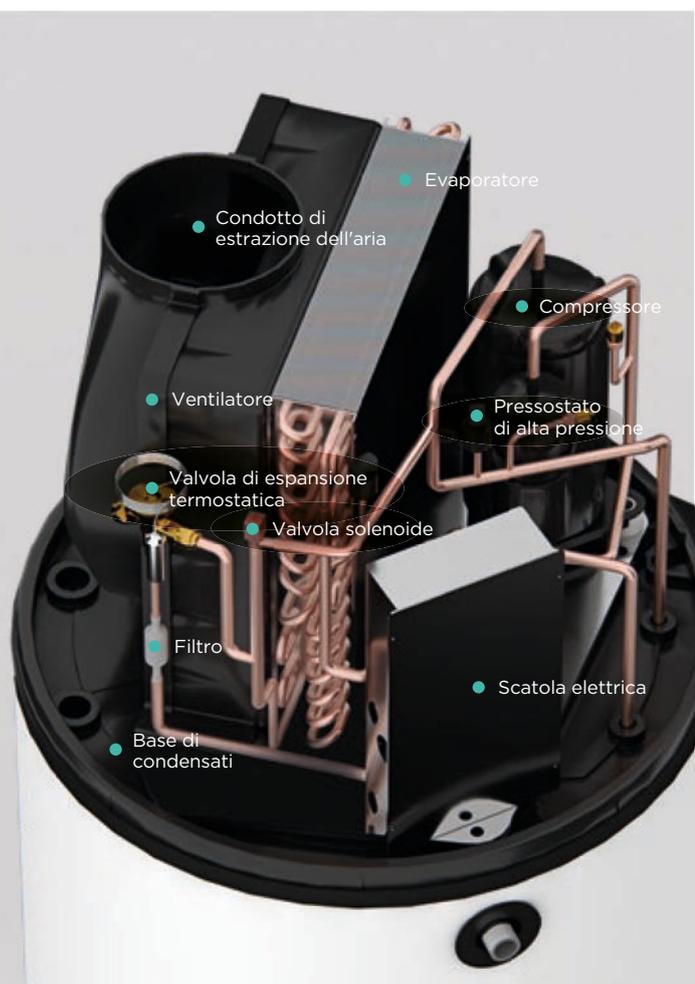
UN SISTEMA
COMPATTO PER
ACQUA CALDA

 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, 300L

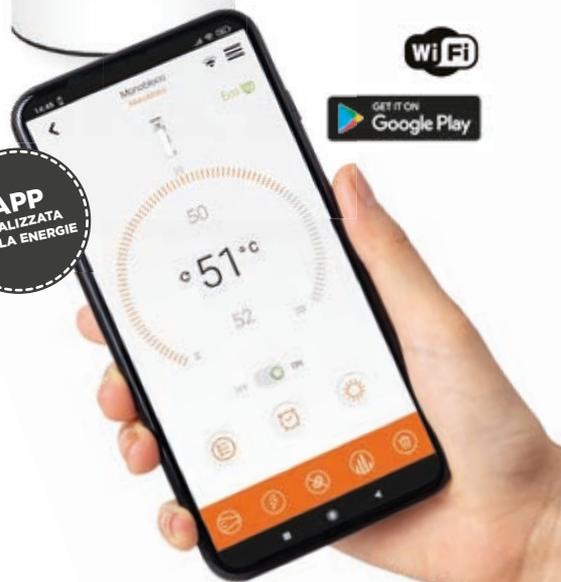


COP
3.9
270L



NUOVA APP
GIÀ DISPONIBILE
PER ANDROID

APP
REALIZZATA
DALLA ENERGIE



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 ¹	%	154	154	161	161	160	160
Tempo di Riscaldamento ¹ (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					
	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 ²					
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"

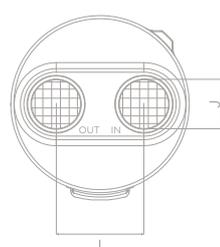
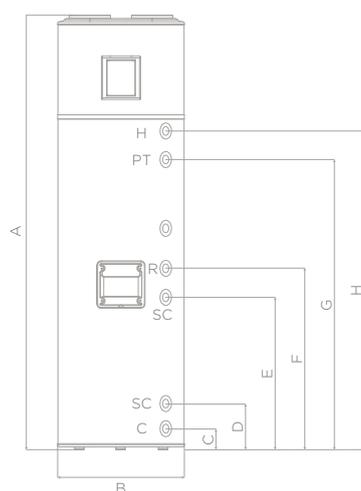
CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
Temp. di Funzionamento (Aria) Min/Max	°C	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40	-5 / 40
Temp. Max. dell' Acqua (Pompa di Calore/ Supporto Elettrico Complementare)	°C	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70	60 / 70

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

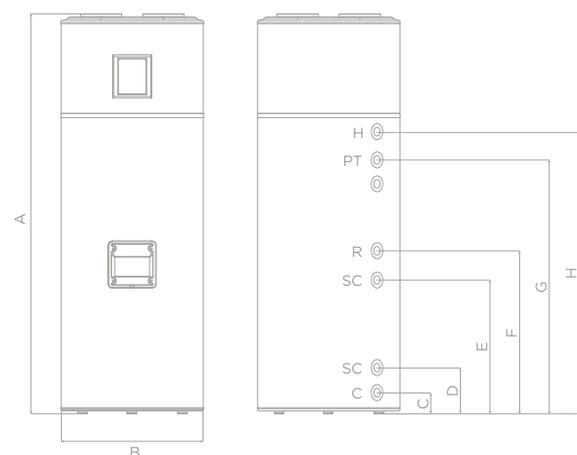
DIMENSIONI mm		200i	200ix	270i	270ix	300i	300ix
A		1695	1695	1970	1970	1860	1860
B		580	580	580	580	650	650
C		99	99	99	99	107	107
D		-	215	-	215	-	236
E		-	706	-	706	-	636
F		820	820	840	840	787	787
G		1044	1044	1343	1343	1187	1187
H		1180	1180	1475	1475	1330	1330
I		286	286	286	286	286	286
J Ø		160/190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

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

Impianto: **300i/300ix**



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



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. R2V0/2023



Progetto co-finanziato da:



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