

# Egeo

Scaldabagno a Pompa di Calore connettività e performance elevate



Cozytouch



## 2 modelli da 250L a basamento

- Modello 250L (Basamento)
- Modello 250L con serpentino (Basamento)
- Connettività Wi-Fi CozyTouch



## VANTAGGI

- Nuovo gas refrigerante ecologico R290
- Modalità Eco+ e modalità assenza per un maggior risparmio
- Nuova interfaccia ergonomica e digitale, con indicatore di stato e funzioni smart
- Wi-Fi integrato per gestione remota tramite app
- Bassa rumorosità per un maggior comfort
- Modello 250S : con serpentino per energia integrativa
- Installazione diretta in ambiente senza canalizzazione



## EQUIPAGGIAMENTO

- Alimentazione monofase
- Interfaccia WaterDrop per una facile e veloce regolazione
- Resistenza elettrica di integrazione in acciaio inox da 1800 W
- Serbatoio di accumulo vetrificato
- Protezione dalla corrosione tramite ACI Hybrid (anodo al magnesio + anodo elettronico)
- Grado di protezione elettrica IP X1B
- Valvola di sicurezza 8 bar fornita di serie
- Giunto dielettrico fornito di serie
- Cavo di alimentazione fornito di serie
- Tubazione per espulsione condensa fornita di serie

### Versione S con serpentino:

- Collegamento con ulteriore fonte di energia termica (caldaia, pompa di calore, solare, ...)



- QR Code per connessione all'app Cozytouch
- Funzione Boost: 1 doccia in meno di 30 minuti
- Indicatore WaterDrop che mostra la quantità di acqua calda rimanente (fissa) o in produzione (lampeggiante)
- Selezione manuale della quantità di acqua calda richiesta
- Modalità Assenza: permette di creare un risparmio energetico quando si è fuori casa
- Modalità Eco+: funzionamento automatico secondo le abitudini del consumatore grazie ad un programma di autoapprendimento
- Indicatore luminoso connessione Wi-Fi

ESTENSIONE DI GARANZIA



**atlantic**  
**Excellence**  
Comfort Extra 3+2

## LISTINO

CODICE	MODELLO
232517	Egeo 250
886111	Egeo 250 S

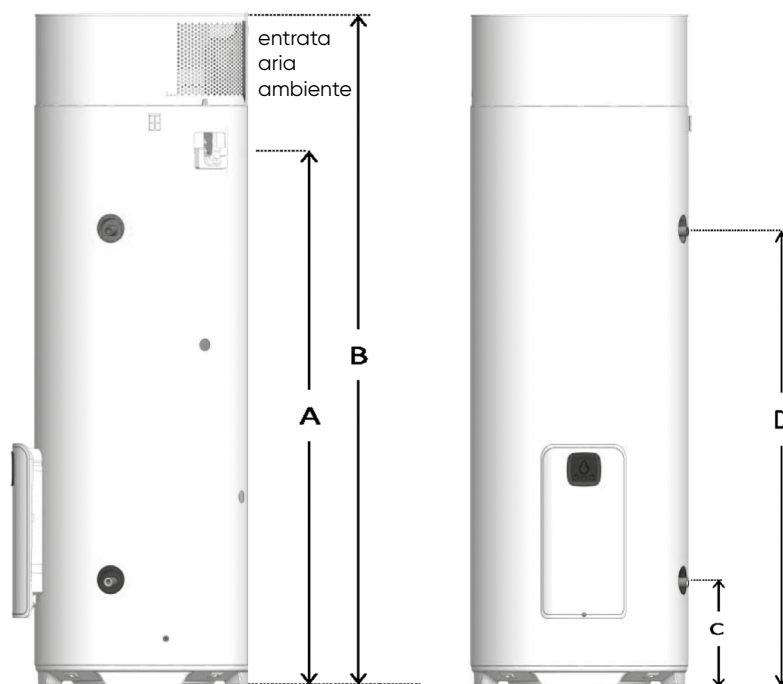
## CARATTERISTICHE TECNICHE

	Unità	250 litri	250 litri con serpentina
Peso a vuoto	kg	71	82
Capacità del serbatoio	L	250	240
Collegamento acqua calda/acqua fredda	-	3/4" M	3/4" M
Conessioni al serpentino	-	-	1" F
Superficie di scambio serpentina	m <sup>2</sup>	-	0,62
Protezione anticorrosione	-	ACI Hybrid	
Collegamento elettrico (tensione/frequenza)	Volt/Hz	230/50	
Potenza massima totale assorbita dall'apparecchio	W	2250	
Potenza massima assorbita dalla PDC	W	450	
Potenza assorbita dall' integrazione elettrica	W	1800	
Campo d'impostazione del setpoint di temperatura dell'acqua	°C	da 50 a 65	
Campo di temperatura dell'aria di utilizzo della pompa di calore	°C	da 8 a 35	
Potenza acustica massima	dB(A)	54	
Fluido refrigerante R290	g	112	116
Profilo di carico	-	XL	XL
Coefficiente di prestazione (COP) in base al profilo di carico*	-	2,66	2,76
Potenza assorbita a velocità costante (Pes) (stand-by)	W	44	43
Tempo di riscaldamento (th) (1° riscaldamento)**	h.min	4,34	4,35
Tempo di riscaldamento (th)***	h.min	10,57	13,28
Temperatura di riferimento (Tref)	°C	53,6	53,6
Quantità di acqua calda a 40°: V40	L	336,6	337,9

(\*) Prestazioni misurate per il riscaldamento dell'acqua da 10 °C a 53 °C, secondo il protocollo stabilito dal capitolato d'oneri del marchio NF Electricité Performance N° LCIE 103-15/C, degli scaldacqua termodinamici autonomi ad accumulo (basato sulla normativa EN 16147).

(\*\*) Prestazioni calcolate con il supporto della resistenza.

(\*\*\*) Prestazioni calcolate con solo pompa di calore.



## DIMENSIONI (in mm)

RIF	MODELLO	250 litri	250 litri con serpentina
A	Uscita condensa	1432	1433
B	Altezza totale	1782	1782
C	Ingresso acqua fredda	277	277
D	Uscita acqua calda	1199	1199
E	Diametro	575	575
G	Entrata scambiatore	-	1064
F	Uscita scambiatore	-	960

