

PST

Condizionatore portatile

Potenza frigorifera 3,5 kW
Potenza termica 2,9 kW



- Nuovo gas refrigerante naturale R290.
- Pompa di calore reversibile.
- Controllo Wi-Fi di serie.
- Compatto, maneggevole e silenzioso.
- Design moderno compatibile con ogni stile d'arredo.
- Speciale batteria con rivestimento golden fin.



DESCRIZIONE

I condizionatori portatili della serie PST sono ideali per il raffrescamento, il riscaldamento, la deumidificazione o la sola ventilazione sia in casa che in ufficio. Si adatta a qualsiasi tipo di arredamento, grazie al design compatto ed elegante; è montato su rotelline e può essere usato in più stanze, è facilmente trasportabile ed installabile.

Dotato di specifico serbatoio per la raccolta dell'umidità asportata dall'ambiente, durante il funzionamento in raffrescamento, riscaldamento o deumidificazione.

Il pannello comandi a bordo con display, permette di impostare in modo facile e preciso il set di temperatura desiderato.

CARATTERISTICHE



Funzionamento

L'aria raffrescata, riscaldata e/o deumidificata esce dalla griglia frontale e si orienta in direzione verticale mediante deflettori mobili.

L'aria da trattare è aspirata dal lato posteriore attraverso i filtri.

L'aria esausta viene espulsa attraverso un tubo flessibile da applicare mediante apposita flangia sul lato posteriore del condizionatore d'aria portatile.

Filtri d'aria facilmente estraibili e lavabili.

Speciale batteria golden fin

A differenza delle normali batterie, questo speciale rivestimento epossidico silico-free di colorazione oro, è in grado di proteggere lo scambiatore da ruggine e corrosione in zone dove la quantità di sale presente nell'aria è molto elevata.



CARATTERISTICHE GENERALI

Telecomando fornito a corredo con ogni unità.

Nuovo gas refrigerante naturale R290.

Modalità di funzionamento: raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione, automatico e solo ventilazione.

Filtro aria rigenerabile facilmente accessibile.

Funzionamento estremamente silenzioso.

Timer per programmazione dell'accensione e/o dello spegnimento.

Pannello frontale dell'unità interna con display a led e indicatori luminosi.

Ventilatore dotato di 3 velocità per adattarsi ad ogni tipo di esigenza.

Funzione **auto** per una variazione continua delle velocità.

Funzione **sleep** programma di benessere notturno.

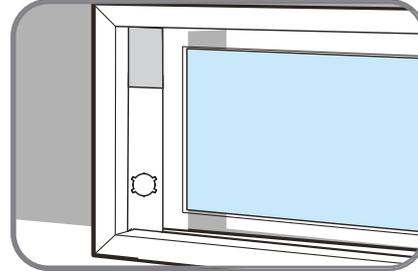
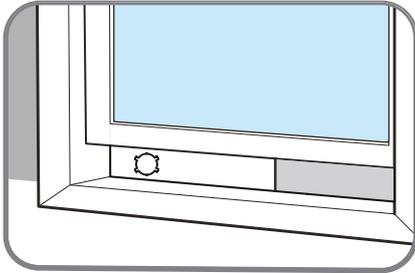
Funzione **follow me** che consente di attivare la sonda temperatura ambiente interna del telecomando per un miglior comfort.

Funzione **auto-restart**.

ACCESSORI FORNITI IN DOTAZIONE

- Tubo flessibile per espulsione aria con appositi giunti e collettori.
- Tubo flessibile di scarico condensa e relativi accessori di fissaggio.
- Kit per finestra e reti di protezione, per collegare il tubo flessibile per l'espulsione dell'aria calda.
- Tappo per parete e giunzione per il tubo flessibile per l'espulsione dell'aria calda.
- Telecomando.

KIT FINESTRA



TUBO FLESSIBILE

		PST350
Tubo flessibile		
Lunghezza minima	mm	330
Lunghezza massima	mm	1450
Diametro (out)	∅	155

DATI PRESTAZIONALI

		PST350
Prestazioni in raffrescamento nominali		
Potenza frigorifera	kW	3,50
Prestazioni in riscaldamento nominali		
Potenza termica	kW	2,90

Dati nominali Raffrescamento (EN 14511 e EN 14825): Temperatura Aria Ambiente 35°C b.s. / 24°C b.u. - Velocità massima
 Dati nominali Riscaldamento (EN 14511 e EN 14825): Temperatura Aria Ambiente 20°C b.s. / 12°C b.u. - Velocità massima

DATI GENERALI

		PST350
Dati elettrici		
Potenza nominale assorbita	W	1450
Corrente nominale assorbita	A	8,0
Alimentazione		
Alimentazione		220-240V ~ 50Hz
Lato esterno		
Diametro scarico condensa	mm	13,5
Cavo d'alimentazione elettrica		
Tipo di cavo d'alimentazione	Tipo	3G1,5 mm ² /L= 2,3 m/Schuko plug

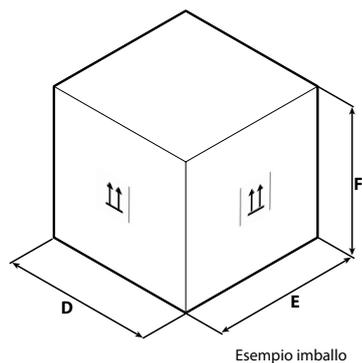
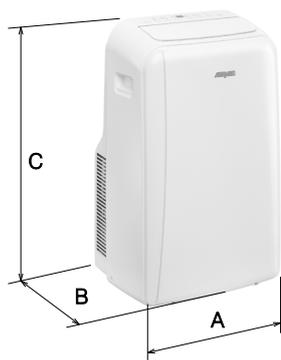
La potenza nominale assorbita (corrente nominale assorbita), è la massima potenza elettrica assorbita (corrente massima assorbita) dal sistema, in accordo con la normativa EN 60335-1 ed EN 60335-2-40.

DATI UNITÀ

		PST350
Compressore		
Tipo	tipo	Rotativo
Ventilatore		
Tipo	tipo	Centrifugo
Portata d'aria		
Minima	m ³ /h	355
Media	m ³ /h	370
Massima	m ³ /h	420
Dati sonori		
Livello di potenza sonora	dB(A)	64,0

Potenza Sonora misurata in Camera Riverberante a 1,5m di distanza, secondo EN12102.

DIMENSIONI E PESI



		PST350
Dimensioni e pesi		
A	mm	467
B	mm	397
C	mm	765
D	mm	512
E	mm	442
F	mm	880
Peso netto	kg	33,2
Peso per trasporto	kg	37,0

Aermec si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto con eventuale modifica dei relativi dati tecnici.

Aermec S.p.A.
Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577
www.aermec.com

Numero Verde
800-843085