

PureDrive Spot Cooler

Lo spot cooler PureDrive PD-7100S permette di raffrescare spazi industriali.

L'unità portatile di condizionamento dell'aria è progettata per rinfrescare in maniera efficiente delle specifiche aree, offrendo un'esperienza confortevole e minimizzando l'impatto ambientale (non è un sistema di climatizzazione). Grazie ai bassi consumi energetici e all'assenza di fuoriuscita di calore, si ottiene una soluzione ecologica.

PD-7100S



Caratteristiche principali:

- Fino a 6 ore di aria fredda riempiendo solo una volta i serbatoi di acqua
- Senza gas refrigeranti
- Tecnologia di raffreddamento ad acqua
- Tecnologia innovativa TwinAqua
- Nessuna dispersione di calore

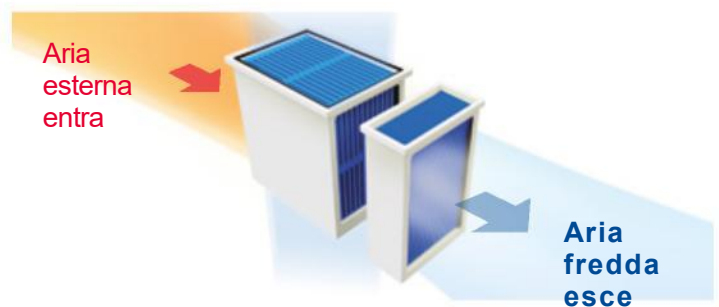
Senza gas refrigeranti

A differenza degli spot cooler e dei condizionatori tradizionali che usano gas refrigeranti, il PD-7100S usa l'acqua per raffrescare, minimizzando i danni allo strato di ozono.



Tecnologia TwinAqua

Il sistema TwinAqua combina la tecnologia di raffreddamento ad evaporazione diretta con quella indiretta per ottenere maggiore potenza senza dover espellere calore.



Basso consumo di energia

Il PureDrive PD-7100S è stato progettato ponendo attenzione al risparmio energetico, assicurando un'utilizzo efficiente di energia e riducendo i costi complessivi di utilizzo.

Consuma 220W alla massima velocità e circa 140W a velocità media. Il basso consumo energetico consente a più dispositivi di condividere un'unica presa, rendendone la gestione economicamente vantaggiosa.

Altri dispositivi

Ca. 900W

Brother PD-7100S Velocità: Alta

220 W

Riduzione del 75% ca.

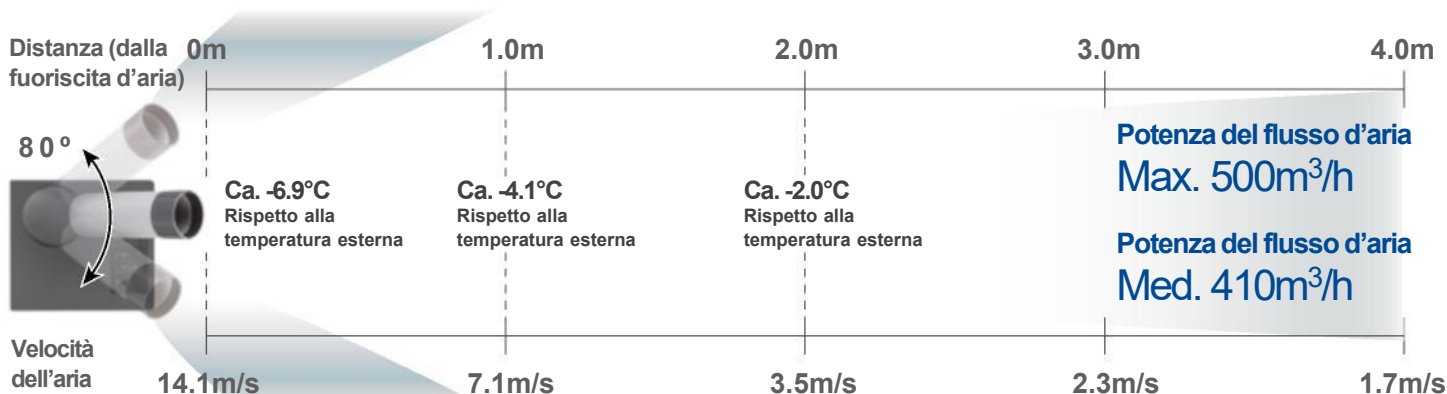
Brother PD-7100S Velocità: Media

140 W

Riduzione dell' 85% ca.

Raffrescamento

Il PureDrive PD-7100S rilascia un getto freddo direttamente dove si desidera, riducendo la temperatura dell'aria esterna di circa 6.9 °C (raffrescamento localizzato, non dell'ambiente).



Specifiche tecniche

Generali

Prodotto
Spot Cooler

Tipologia
Con oscillazione del condotto

Requisiti per il funzionamento

Requisiti di alimentazione
AC 220-230V
50/60Hz

Consumo energetico
Flusso d'aria Forte: 220 W,
Medio: 125 W,
Basso: 65 W

Ambiente

Rumorosità
63 dB con flusso d'aria medio (livello non adatto ad ambienti ufficio silenziosi)

Durata con flusso continuo d'aria fredda¹
Circa 6 ore

Volume dell'aria
Forte: 500 m³/h,
Medio: 410 m³/h,
Debole: 300 m³/h

Velocità flusso d'aria
Forte: 18 m/s,
Medio: 14 m/s,
Debole: 10 m/s

Direzione flusso
Sopra / sotto / sinistra / destra (regolazione manuale)

Angolo di oscillazione
Circa 80°

Capacità serbatoio d'acqua
Circa 10L (ca. 5.0L x 2)

Metodo di rifornimento dell'acqua
Serbatoi rimovibili

Dimensioni e peso

Dimensioni (L x P x A)
390mm x 430mm x 990mm
(Escludendo l'apertura del condotto)

Dimensioni imballaggio (L x P x A)
515mm x 565mm x 1300mm

Peso
32,00 kg
(Serbatoi vuoti/dispositivo asciutto)

Peso con imballaggio
38,30 kg

Lunghezza cavo di alimentazione
2 metri

¹ Volume d'aria e temperatura: media, a 35°C/50% umidità



Lavoriamo con voi per un ambiente migliore

In Brother, la nostra iniziativa ecologica è semplice. Ci sforziamo di assumerci la responsabilità di agire in modo rispettoso e cercare di fare una differenza positiva per contribuire a costruire una società in cui lo sviluppo sostenibile possa essere realizzato. Noi chiamiamo questo approccio Brother Earth.

www.brotherearth.com

Tutte le specifiche sono state corrette al momento della stampa e sono soggette a modifica. Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd. I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.

brother
at your side