



Unità VMC di ventilazione intelligente per ambiente

powered by VENTS





Breezy - Il ventilatore a recupero di calore per ambiente singolo è una soluzione all'avanguardia che combina filtrazione dell'aria di livello superiore, ventilazione a recupero di calore, gestione intelligente dell'energia e interfaccia intuitiva. Con il suo design compatto e il basso impatto ambientale, rappresenta un modo efficace e sostenibile per migliorare la qualità dell'aria al chiuso riducendo al contempo il consumo di energia.

CARATTERISTICHE:

- Fornisce ed estrae contemporaneamente aria attraverso un foro nella parete esterna.
- Riduce le perdite di calore causate dalla ventilazione dovuta al recupero di calore.
- Il bilanciamento dell'umidità e il ricambio d'aria controllabile creano un microclima controllato individualmente.
- Crea una ventilazione equilibrata.
- Riduce le perdite di calore causate dalla ventilazione dovuta al recupero di calore.



BREEZY

FUNZIONI



3 velocità, regolabile da 0 a 100%
Wi-Fi e Assistente Google
Riscaldatore elettrico
Sensori %UR, CO2, VOC
Allarme
Indicazione di manutenzione del filtro
Timer notturno
Timer turbo
Programma settimanale
Indicazione dell'ora
Modalità auto, recupero di calore, solo erogazione, solo estrazione



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO



- Fornisce e rimuove contemporaneamente aria attraverso un foro nella parete esterna
- Crea una ventilazione equilibrata
- Riduce le perdite di calore tramite la ventilazione dovuta al recupero di calore

COSTRUZIONE







RECUPERATORE IN RAME



Vantaggi:

- l'uso di rame raffinato di alta qualità garantisce significative prestazioni di conducibilità termica e proprietà antisettiche;
- le nervature ondulate, che dimostrano il know-how tecnico implementato, aumentano significativamente la superficie di contatto per offrire la massima efficienza;
- una linea nuova e moderna di recuperatori automatici garantisce una qualità stabile;
- il design del recuperatore ha una bassa resistenza dell'aria, quindi le ventole consumano meno elettricità e sono più silenziose.



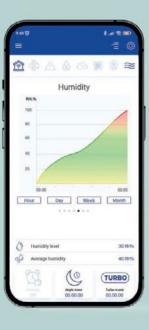
TUTTE LE FUNZIONI SUL TUO SMARTPHONE

Breezy - non un semplice ventilatore, ma una vera e propria stazione climatica a casa tua. Controlla tutte le funzioni e i parametri tramite l'app mobile.









E ANCORA DI PIÙ.

Basta dire "Hey Google" per testare, controllare e azionare Breezy; le lingue disponibili sono italiano, inglese, tedesco, svedese, norvegese, danese, polacco, olandese, francese, spagnolo.



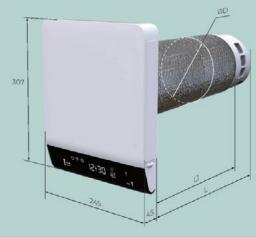
Importante: la disponibilità delle funzionalità potrebbe dipendere da paese, regione e lingua. Verifica con l'assistente/smartphone o chiedi al produttore.







DIMENSIONI [mm]



	øD	L	L1
Breezy160-E Breezy 160-E Smart	162	540	439
Breezy 200-E Breezy 200-E Smart	206	553	447

Lo spessore minimo consigliato della parete è di 400 mm.

Per pareti con altri spessori è possibile utilizzare prolunghe (opzionali, da ordinare a

SCHEDA TECNICA

Modello	Breezy160-E Breezy 160-E Smart	
Flusso d'aria [m³/h]	57	70
Efficienza di recupero termico [%]	85	83
Potenza [W]	fino a 22	fino a 16
Livello di pressione sonora LpA a 3 m [dB(A)]	42	45
Riscaldamento	+	+
Potenza riscaldatore elettrico [W]	100	100
Temperatura dell'aria trasportata [°C]	-30+50	-30+50
Classe SEC	Α	Α





ASSORTIMENTO

Opzioni e funzioni	Proozv	Breezy Smart -
Modalità recupero di calore, solo erogazione, solo estrazione, auto (mediante sensori di temperatura)	Breezy +	breezy Smart -
Modalità recupero di calore, solo erogazione, solo estrazione, auto (mediante sensori di temperatura e qualità dell'aria)	-	+
3 velocità con regolazione indipendente da 0 a 100% per erogazione e scarico	+	+
4 sensori di temperatura (esterna, di erogazione, di scarico e interna)	+	+
Sensore luce	+	+
Sensore di umidità (%UR)	+	+
Sensore di anidride carbonica (CO2)	-	+
Sensore di qualità dell'aria (tVOC)	-	+
Protezione antigelo e riscaldatore elettrico per mantenere un'erogazione di aria a una temperatura gradevole	+	+
Indicazione di manutenzione del filtro	+	+
Indicatore del livello di efficienza	-	+
Controllo a distanza tramite telecomando a infrarossi e smartphone via Wi-Fi	+	+
Applicazione mobile funzionale con controllo vocale e servizio cloud	+	-
Applicazione mobile funzionale con controllo vocale, servizio cloud e statistiche sul livello di qualità dell'aria	-	+

Schermate principali nell'applicazione mobile

- Velocità (3 velocità) Aggiungere:
- Velocità (regolazione regolare)
- Riscaldatore

- Temperatura ed efficienza
- Temperatura interna (grafico).. - Umidità (grafico)
- CO2 (grafico)
- tVOC (grafico)



Le informazioni sulla brochure hanno carattere puramente informativo. VENTS si riserva il diritto di modificare le caratteristiche, i disegni, i componenti e le specifiche dei suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso per promuovere lo sviluppo e la qualità dei prodotti fabbricati.

2023-10