

BARRIERE D'ARIA





Che cos'è una barriera d'aria?

La salvaguardia dell'ambiente, la riduzione dei consumi, un benessere migliore sono gli obiettivi raggiungibili con l'installazione di una barriera d'aria.

Una barriera d'aria è un dispositivo che crea una "lama d'aria" invisibile sulla soglia per separare in modo efficiente l'ambiente interno da quello esterno, senza limitare l'accesso da parte delle persone o dei veicoli. Mantiene l'atmosfera pulita dalla polvere, dagli insetti, dall'inquinamento, dagli odori ed evita l'entrata di aria fredda o calda.

Il funzionamento di una barriera d'aria si basa su un getto d'aria ad alta velocità che copre interamente un ingresso. Le barriere d'aria nella versione riscaldamento, oltre a mantenere costante la temperatura del locale creano una sensazione di comfort alle persone che lo attraversano.

Studi e test approfonditi hanno dimostrato l'efficacia delle barriere d'aria. Il corretto dimensionamento e la giusta installazione consentono un notevole risparmio di energia, lasciando libero da intralci l'ingresso e offrendo una condizione climatica ottimale.



Benefici delle barriere d'aria

◆ Reddittività commerciale

- Aumento delle vendite grazie dell'effetto "porta aperta". Le porte aperte inducono i clienti ad entrare in un'attività commerciale più facilmente, rispetto ad un locale chiuso. È noto che quando le porte sono aperte, le persone sono invogliate ad entrare nel locale, rispetto ad un locale chiuso.
- La porta funziona come un'ulteriore vetrina e consente alle persone di vedere e affacciarsi all'interno del negozio.
- Accesso facilitato per disabili (in sedia a rotelle), passeggeri, carrelli, etc.
- Mantiene il comfort evitando la creazione di correnti d'aria, migliorando la sensazione di benessere dei clienti e del personale.
- Maggiore spazio disponibile sugli ingressi
- Ambiente igienico e sano





Qual è la differenza tra una barriera d'aria tangenziale e una centrifuga?

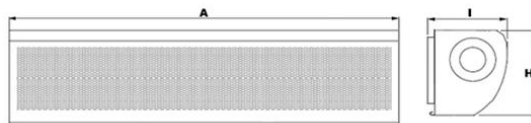
Entrambe le soluzioni sono efficienti, è necessario valutare il contesto in cui devono essere installate.

- **Barriera con ventole tangenziali:**
È più adatta a piccole attività e da installare ad un'altezza non troppo elevata. Crea un getto d'aria meno potente e meno rumoroso.
- **Barriera con ventole centrifughe:**
Può essere installata ad un'altezza superiore rispetto alla tangenziale, offrendo un getto d'aria più forte e coprendo più efficacemente lo spazio.

Le barriere aria sono tutte dotate di telecomando IR che consente accensione, spegnimento e regolazione delle velocità; offrono inoltre un'estrema semplicità di installazione che si ricorda deve essere sempre effettuata da personale qualificato.

BARRIERA D'ARIA FREDDA VIVAIR SERIE VA

Design classico del pannello curvo con foro esagonale, goffatura rettangolare arrotondata. Prestazioni elevate, installazione e manutenzione agevoli, flusso d'aria stabile, crea un effetto barriera d'aria più significativo. Motore ad alta efficienza di propria produzione e staffa motore a U con speciale gomma antivibrante, bassa rumorosità e prestazioni affidabili. Modalità di controllo multiple: adotta il telecomando e la modalità manuale, il funzionamento è più comodo, la velocità del flusso d'aria standard a 2 velocità, adatta all'uso in una varietà di luoghi.



Caratteristiche comuni:

Dimensioni (l x H)	200 x 215 mm
Altezza Installazione	2,3 - 3 mt da terra
Volt	230 V~
Freq	50 Hz
Velocità dell'aria	11 m/s
Colore	Bianco

INSTALLAZIONE SU:

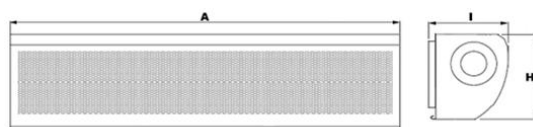
- MURO
- LEGNO
- CARTONGESSO

COD.	A (mm)	Peso (Kg)	Rumorosità (dB)	Potenza assorbita (W)	Portata d'aria (m ³ /h)		Aria Fredda
					H	L	
091021	900	11,50	≤ 43	150	1780	1047	
091022	1200	14,50	≤ 44	180	2370	1394	
091023	1500	17,20	≤ 46	220	2970	1747	
091024	2000	21,50	≤ 51	320	3960	2329	

BARRIERA D'ARIA FREDDA VIVAIR – TANGENZIALE SERIE VAT

Design elegante ed esclusivo realizzato in alluminio satinato, di alta qualità ed elegante, inseribile in tutti i contesti di stile moderno e/o tradizionale. Le elevate prestazioni garantiscono un flusso d'aria potente, fluido e uniforme, creando un ottimo effetto barriera d'aria.

Motore ad alta efficienza: motore sviluppato e costruito internamente dal nostro centro ricerca, potente, silenzioso e più affidabile. Modalità di controllo multiple: con il ricevitore del telecomando di nuova generazione il funzionamento è più comodo, con due velocità standard, adatte a una varietà di ambienti.






Caratteristiche comuni:

Dimensioni (l x H)	197 x 220 mm
Altezza Installazione	2,3 - 3 mt da terra
Volt	230 V~
Freq	50 Hz
Colore	Silver

INSTALLAZIONE SU:

- MURO
- LEGNO
- CARTONGESSO

COD.	A (mm)	Peso (Kg)	Rumorosità (dB)	Potenza assorbita (W)	Velocità dell'aria (m/s)	Portata d'aria (m³/h)		Aria Fredda
						H	L	
091040	900	12,5	≤54	125	11,1 - 10	1600	941	
091041	1200	15,6	≤57	168	11 - 9,1	1750	1029	
091042	1500	17,5	≤ 58	220	11,2 - 9,3	2200	1294	

BARRIERA D'ARIA FREDDA VIVAIR SERIE VAB

Il design esclusivo, il pannello curvo completamente sigillato è moderno, pulito, con presa d'aria superiore. Motore ad alta efficienza: utilizza un motore sviluppato dal nostro centro ricerca e di produzione interna, accoppiato a una **ventola centrifuga** (☼) ad alta velocità e bassa rumorosità, con potenza e prestazioni estremamente elevate. La perdita di volume d'aria è ridotta, l'uscita dell'aria è stabile e uniforme e l'effetto della barriera d'aria è più evidente. Modalità di controllo multiple: adotta il telecomando e la modalità manuale, il funzionamento è più comodo, la velocità del flusso d'aria standard è a 2 velocità, adatta per l'uso in una varietà di luoghi, dove è richiesto un design elegante e di stile il pannello è facile manutenzione e pulizia, l'intera macchina ha una struttura compatta.



CENTRIFUGA



Caratteristiche comuni:

Dimensioni (l x H)	230 x 212 mm
Altezza Installazione	2,5 - 3,5 mt da terra
Volt	230 V~
Freq	50 Hz
Velocità dell'aria	14,5 m/s
Colore	Bianco

INSTALLAZIONE SU:

- MURO
- LEGNO
- CARTONGESSO

COD.	A (mm)	Peso (Kg)	Rumorosità (dB)	Potenza assorbita (W)	Portata d'aria (m ³ /h)		Aria Fredda
					H	L	
091026	900	16	≤ 44	220	1020	600	☼
091027	1200	19	≤ 45	275	1360	800	☼
091028	1500	25	≤ 48	330	1700	1000	☼
091025	1800	30	≤ 51	410	2040	1200	☼

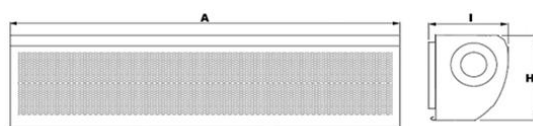
BARRIERA D'ARIA FREDDA VIVAIR SERIE VAC

Design elegante ed esclusivo, realizzato in alluminio satinato, di alta qualità e di raffinato design, inseribile in tutti i contesti di stile moderno e/o tradizionale.

Motore ad alta efficienza: utilizza un motore sviluppato dal nostro centro ricerca e di produzione interna, accoppiato a una **ventola centrifuga** (🌀) ad alta velocità e bassa rumorosità, con elevata potenza, basso rumore e prestazioni estremamente elevate. Modalità di controllo multiple: con telecomando di nuova generazione, il funzionamento è più comodo, con due velocità standard, applicabili a diversi ambienti.



CENTRIFUGA



Caratteristiche comuni:

Dimensioni (l x H)	227 x 262 mm
Altezza Installazione	3 - 3,5 mt da terra
Volt	230 V~
Freq	50 Hz
Velocità dell'aria	16 - 12 m/s
Colore	Silver

INSTALLAZIONE SU:

- MURO
- LEGNO
- CARTONGESSO

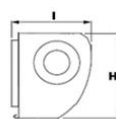
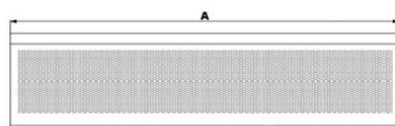
COD.	A (mm)	Peso (Kg)	Rumorosità (dB)	Potenza assorbita (W)	Portata d'aria (m ³ /h)		Aria Fredda
					H	L	
091043	900	16,2	≤48	223	1160	682	🌀
091044	1200	19	≤47	284	1450	852	🌀
091045	1500	24,7	≤ 50	370	1820	1070	🌀

BARRIERA D'ARIA FREDDA VIVAIR – INCASSO SERIE VIN

Sviluppata per essere inserita ad incasso-soffitto, il pannello, una volta installato ha un aspetto innovativo, ingresso e uscita dell'aria sono integrati e il montaggio è estremamente semplice. La struttura dell'intera macchina è compatta, l'aria in entrata e in uscita è stabile e uniforme, e l'effetto della barriera d'aria è ancora più evidente. Motore ad alta efficienza: utilizza un motore sviluppato dal nostro centro ricerca e di produzione interna, accoppiato a una **ventola centrifuga** (☼) ad alta velocità e bassa rumorosità, con elevata potenza, basso rumore e prestazioni estremamente elevate. Modalità di controllo multiple: utilizza il telecomando e il controllo via cavo, adatto per l'uso in ambienti interni in una varietà di luoghi, in cui è possibile integrarla nel soffitto o in un pannello in cartongesso.



CENTRIFUGA



Caratteristiche comuni:

Dimensioni (l x H)	233 x 245 mm
Altezza Installazione	2,3 - 3 mt da terra
Volt	230 V~
Freq	50 Hz
Velocità dell'aria	19 - 15,5 m/s
Colore	Bianco

INSTALLAZIONE DA INCASSO:

- SOFFITTO
- CARTONGESSO

COD.	A (mm)	Peso (Kg)	Rumorosità (dB)	Potenza assorbita (W)	Portata d'aria (m ³ /h)		Aria Fredda
					H	L	
091036	900	18	≤48	H: 300	1400/842	1090/641	☼
091037	1200	21,5	≤49	H: 300	1850/1088	1450/853	☼
091038	1500	27,5	≤52	H: 500	2270/1335	1820/1071	☼
091039	2000	34,5	≤56	H: 610	2800/1635	2010/1182	☼

BARRIERA D'ARIA CALDA/FREDDA VIVAIR SERIE VAH

Elegante scocca interamente in metallo dal design esclusivo, flusso d'aria trasversale e forzato uniforme. Oltre al solito utilizzo nella stagione estiva, è adatta in tutte le situazioni in cui è presente l'esigenza di mantenere l'ingresso aperto durante la stagione invernale, creando una barriera d'aria calda per evitare l'entrata dell'aria fredda.

Flusso d'aria forzato uniforme. Modalità di controllo multiple: adotta il telecomando e la modalità manuale, il funzionamento è più comodo, la velocità del flusso d'aria standard a 2 velocità.



Caratteristiche comuni:

Dimensioni (l x H)	195 x 220 mm
Altezza Installazione	2,3 - 3 mt da terra
Volt	220/380 V~
Freq	50 Hz
Velocità dell'aria	7 - 8 m/s
Colore	Bianco

INSTALLAZIONE SU:

- MURO
- LEGNO
- CARTONGESSO

COD.	A (mm)	Peso (Kg)	Rumorosità (dB)	Potenza assorbita (W)	Portata d'aria (m ³ /h)		Aria Fredda/Calda
					H	L	
091029	900	14,5	≤ 45	150 - 3,5 KW	1000	588	
091030	1200	18,7	≤ 45	180 - 4,5 KW	1500	822	
091035	1500	23,4	≤ 47	220 - 5,5 KW	1800	1059	



**SCARICA LA NOSTRA APP
E RESTA SEMPRE
AGGIORNATO**



SEDE:

via 1° Maggio, 7 - 21012 Cassano Magnago (VA)
Tel: 0331 - 20.49.11 r.a. - Fax: 0331 - 20.14.58
E-mail: ferrarivarese@ferrariwelcome.it

FILIALE:

via S. Pieretto, 50 - 55060 Capannori (LU)
Tel: 0583 - 941.41 r.a. - Fax: 0583 - 946.82
E-mail: ferrarilucca@ferrariwelcome.it

FILIALE:

viale dell'Artigianato, 276 - 35047 Solesino (PD)
Tel: 0429 - 76.72.27 - Fax: 0429 - 70.18.10
E-mail: ferraripadova@ferrariwelcome.it



SEGUICI SUI NOSTRI CANALI SOCIAL