

ZEFIRO

BOCCHETTE DI ESTRAZIONE AUTOREGOLABILI

- Certificate NF (gamma residenziale)
- Uniformità estetica con ZEFIRO Hygro e Tempo
- Ampia gamma di portate
- Portata d'aria costante per pressioni tra 50 e 160 Pa.
- Bassa rumorosità (pressione sonora)
- Versione temporizzata (automatica): a ridotto consumo energetico.

APPLICAZIONI

Abitazioni collettive e individuali

Utilizzabile a portata singola per bagni e doppia portata per cucina e bagni ciechi.

GAMMA

- **ZEFIRO Singola portata:** Ø 125; 8 modelli: 15, 30, 45, 60, 75, 90, 120 e 150 m³/h
- **ZEFIRO Auto Tempo:** Ø 125; 5 modelli: 20/75, 30/90, 45/105, 45/120 et 45/135 m³/h

DESCRIZIONE

Realizzata in polistirene bianco con regolazione incorporata che permette un controllo della portata ottimale e prestazioni acustiche rispondenti ad ogni esigenza.

ZEFIRO Doppia Portata con attuatore di apertura per grandi portate.

Semplicità di manutenzione con una facile rimozione del modulo di controllo e della griglia.

Può essere equipaggiata con un modulo di isolamento acustico MIA, che si innesta semplicemente nella parte posteriore della bocchetta.

Modello temporizzato: portata aggiuntiva cucina (90, 105, 125 o 135 m³/h) temporizzazione 30 minuti. Temporizzatore comandato elettricamente (alimentazione 230V monofase) tramite pulsante di apertura, oppure a pila tramite pulsante (3 pile 1,5V LR6 non fornite)

Griglia amovibile disponibile in più colori: bianco, grigio chiaro, verde, blu, rosso, giallo e grigio scuro.

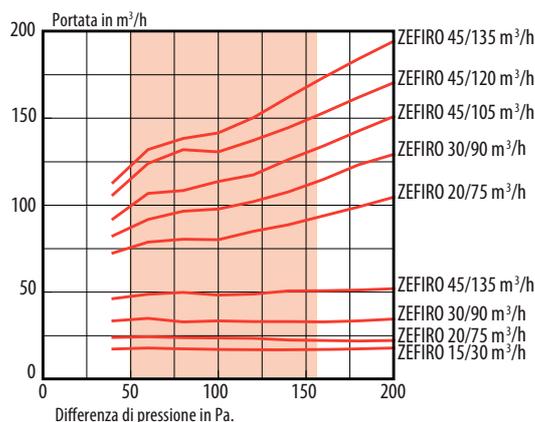
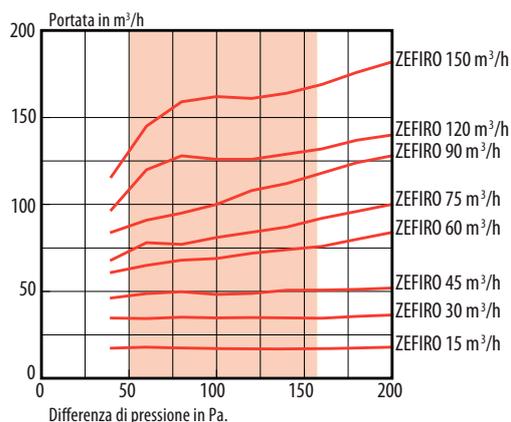
Certificato NF VMC aeraulica: Gamma residenziale (ZEFIRO 15, 30, 15/30, 20/75, 30/90, 45/105, 45,120 e 45/135 certificate CERTITA n° 09.001).



ZEFIRO Singola Portata



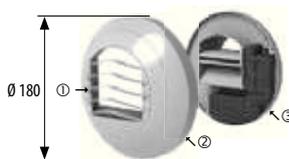
ZEFIRO Auto Tempo



Portata singola	Lw in dB (A)				Dn,e w (C) in dB	
	70 Pa	100 Pa	130 Pa	160 Pa	Solo bocchetta	con modulo acustico MIA
ZEFIRO 15	19	27	31	34	60	64
ZEFIRO 30	27	30	33	36	59	64
ZEFIRO 45	27	33	34	37	55	62

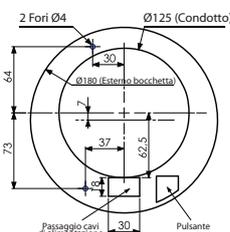
Portata singola ed Auto tempo (portata di estrazione min)	Lw in dB (A)				Dn,e w (C) in dB	
	70 Pa	100 Pa	130 Pa	160 Pa	Solo bocchetta	Con modulo acustico MIA
ZEFIRO 20/75	24	27	30	33	56	64
ZEFIRO 30/90	25	31	34	36	56	63
ZEFIRO 45/135	27	33	34	37	55	62

1. Griglia amovibile
2. Corpo della bocchetta
3. Base di fissaggio

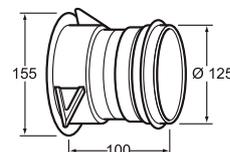


ZEFIRO a comando elettrico

ZEFIRO Auto Tempo Doppia portata



BVEZ 06-12 (opzione)



MISTRAL

INGRESSI ARIA AUTOREGOLABILI INSONORIZZATI

- Isolamento acustico standard
- Montaggio verticale e su piano inclinato
- 22, 30 e 45 m³/h
- Da incasso 354 x 12 mm

APPLICAZIONI

- Residenziale collettivo e individuale
- Terziario

Assicura un isolamento acustico conforme alle esigenze di legge.

MISTRAL funziona su tutti i piani inclinati: lucernari, i cassonetti delle tapparelle



DESCRIZIONE

Base in polistirene bianco con fissaggio a due viti.

Predisposizione al fissaggio posizionata in alto nell'incavo della base.

Spessore acustico (RA) + controvento in polistirene bianco di facile installazione sulla base.

NF.CSTB, certificato AFNOR n° 01/01-E-01

GAMMA

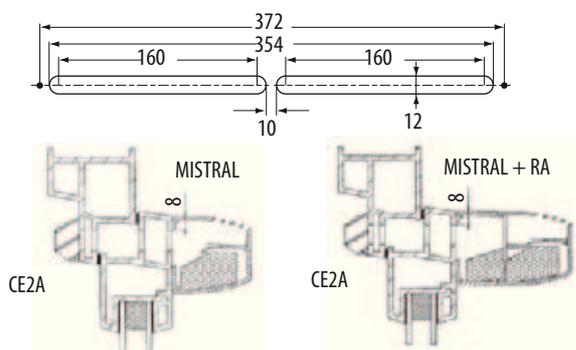
- 3 taglie: portata da 22, 30 e 45 m³/h sotto 20 Pa.

ACCESSORI - OPZIONI

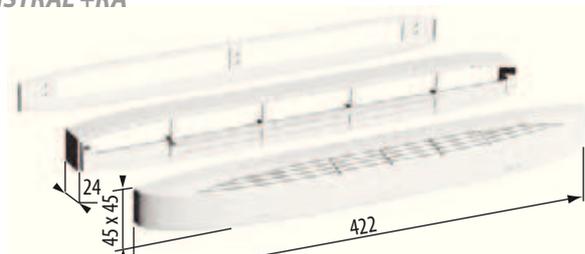
- CE2A: controvento frontale in polistirene fissato con viti sul lato esterno

- CFA: controvento frontale in alluminio con schiuma acustica fissato con tre viti sul lato esterno

DIMENSIONI D'INGOMBRO



MISTRAL + RA



CE2A



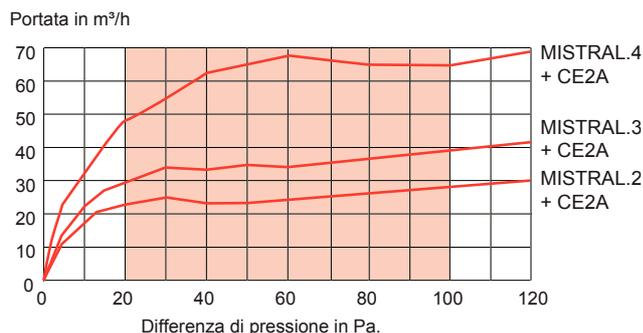
CFA



Isolamento acustico standard (caratteristiche simili senza coperchio frontale CE2A):

Prodotto	Dn e, w (C)	Dn e, w (Ctr)
MISTRAL.22 + CE2A	39 dB	39 dB
MISTRAL.30 + CE2A	39 dB	39 dB
MISTRAL.45 + CE2A	37 dB	37 dB
MISTRAL.22 + RA + CE2A	42 dB	41 dB
MISTRAL.30 + RA + CE2A	41 dB	41 dB
MISTRAL.45 + RA + CE2A	39 dB	39 dB
MISTRAL.22 + RA + CFA	43 dB	42 dB
MISTRAL.30 + RA + CFA	42 dB	42 dB
MISTRAL.45 + RA + CFA	41 dB	41 dB

CARATTERISTICHE AERAILICHE



IMA

INGRESSI ARIA AUTOREGOLABILI MURALI ACUSTICI

- Isolamento acustico
- Disponibile in kit con silenziatore attraversamento muro
- Compatibile con isolamento interno/esterno
- Predisposizione Ø 125 mm

APPLICAZIONI

Utilizzabile come parte di un sistema di ventilazione autoregolabile, l'ingresso aria IMA è associabile a bocchette di estrazione autoregolabili.

Assicura un isolamento acustico conforme alle esigenze di legge.

Installazione attraverso parete da parte a parte.

GAMMA

- 2 modelli da 22 e 30 m³/h di portata.



DESCRIZIONE

Ingresso aria IMA e griglia esterno GAP (oppure GAP con schiuma acustica) in polistirene bianco.

POSA IN OPERA

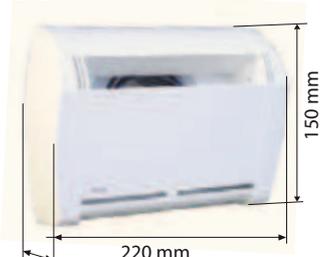
Forare la parete e sigillare il condotto Ø 125 (Ø 125 max, Ø 122 min interno) con una leggera pendenza verso l'esterno.

Una volta intonacato, fissare il manicotto della griglia GAP da 100 o 125 e agganciare la griglia sul manicotto.

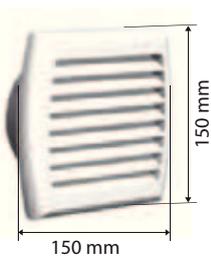
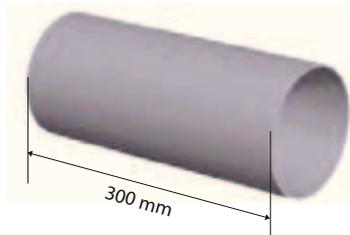
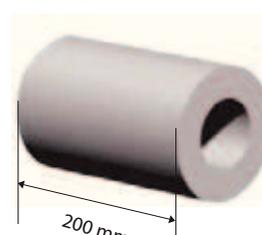
La presa d'aria è montata all'interno del condotto. La tenuta è garantita da una guarnizione.



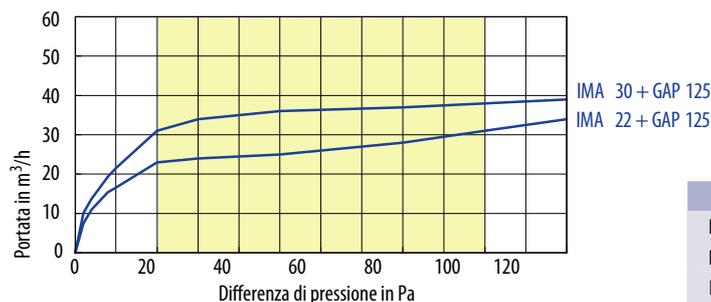
DIMENSIONI

IMA


Ep. 52 mm

GAP

MMM

MAC


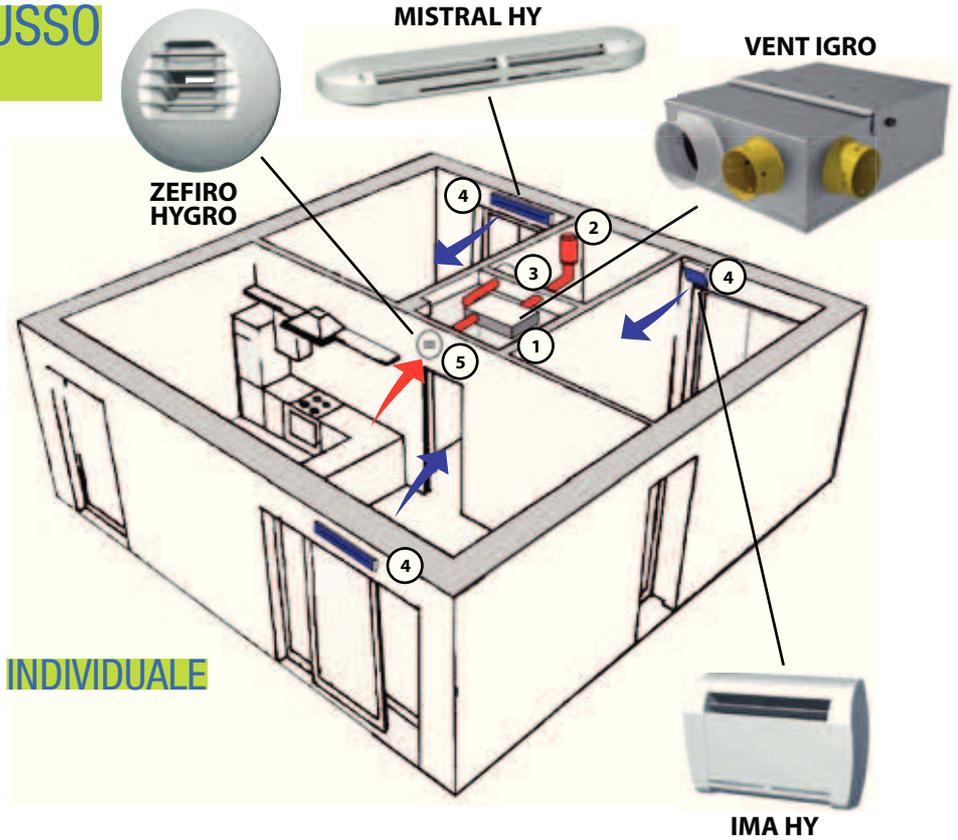
CARATTERISTICHE AERAILICHE ED ACUSTICHE



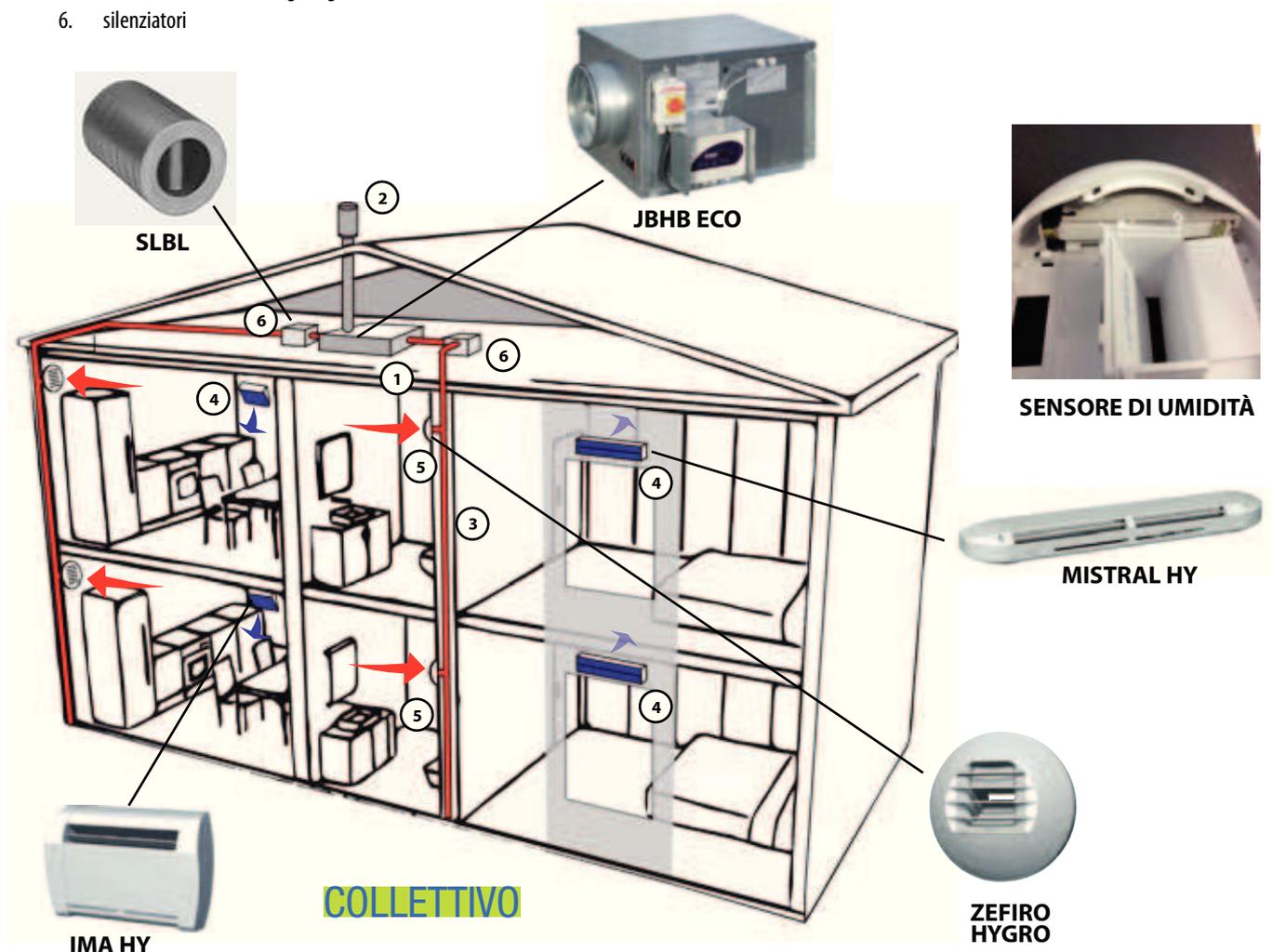
Prodotto	Dn, e, w (C)	Dn, e, w (Ctr)
IMA 22 + GAP 125	41 dB	39 dB
IMA 30 + GAP 125	41 dB	39 dB
IMA 22 + MAC 125 + GAPM	50 dB	47 dB
IMA 30 + MAC 125 + GAPM	50 dB	47 dB

VMC A SEMPLICE FLUSSO IGROREGOLABILE

E' un sistema intelligente di ventilazione: la portata dell'impianto si adatta alla reale necessità dell'abitazione in base al tasso di umidità ambiente. Infatti le bocchette che regolano l'estrazione e l'ingresso dell'aria, sono dotate di un sensore di umidità che modula la portata in funzione del reale fabbisogno, consentendo di mantenere la qualità dell'aria a livelli ottimali in tutte le stagioni.



1. unita' di ventilazione aspirante
2. espulsione a tetto
3. distribuzione estrazione
4. bocchette di ingresso aria igroregolabili
5. terminali di estrazione igroregolabili
6. silenziatori



VENT IGRO EC

Ventilatore centrifugo multi attacco

- Motorizzazione EC brushless ad alto risparmio energetico
- Adatto per collegamento a bocchette igroregolabili

DESCRIZIONE

Il modello è caratterizzato da un ventilatore centrifugo a semplice aspirazione inserito in una cassa di lamiera zincata con bocche circolari per il collegamento ai canali. Soluzione ideale per ventilare contemporaneamente più locali Progettato per ventilazione continua. La modularità, l'elevata silenziosità e la compattezza lo rendono ideale per installazioni in controsoffittature e in spazi limitati. Adatto a convogliare aria pulita ad una temperatura massima di 50°C.

COSTRUZIONE

Struttura in lamiera di acciaio zincato

Motore elettrico monofase EC brushless ad alta efficienza che permette di avere un controllo estremamente preciso della velocità. La motorizzazione brushless conferisce al prodotto una durata di vita maggiore e permette di ottenere il massimo risparmio energetico.

Girante a pale avanti ad alto rendimento e basso livello sonoro.

Facile accessibilità per ispezione di motore e girante.

Staffa di ancoraggio per una facile e rapida installazione (brevetto italiano).

Scatola porta contatti incassata

Provisto di 1 tappo per chiusura in dotazione

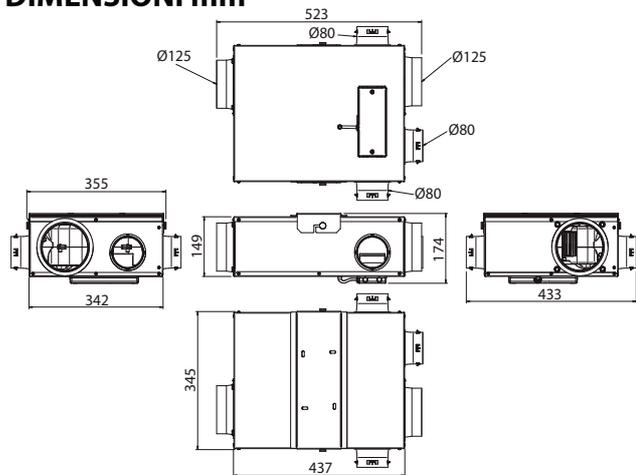
Provisto di 3xØ80 + 1xØ125mm bocchette di aspirazione - 1xØ125mm in espulsione

Conforme alle norme EN 60335-2-80, B.T. 2006/95/CE, EMC 2004/108/CE

IPX4

Marcatura

DIMENSIONI mm



PRESTAZIONI

MODELLO	PORTATA MAX	TENSIONE A 50 Hz	POTENZA MOTORI MAX	CORRENTE ASSORBITA MAX	dB(A) max	Kg
	m ³ /h	V	W	A		
VENT IGRO EC	350	230	40	0,77	37	6,2

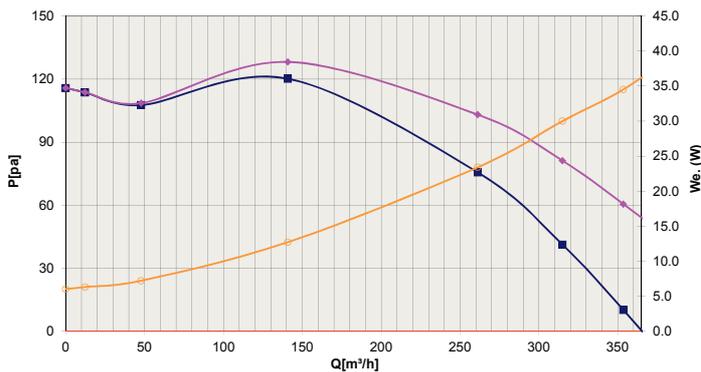


FUNZIONAMENTO

VENT IGRO è un sistema di Ventilazione Meccanica Controllata a singolo flusso. L'aria nuova penetra nell'alloggio tramite appositi ingressi di aria. L'aria viziata è estratta dai locali umidi (cucina, bagno, lavanderia, ripostiglio) tramite bocchette igroregolabili, che si aprono in funzione dell'umidità presente nell'ambiente.

VENT IGRO EC - Dotato di motore di tipo brushless per una combinazione ottimale tra elevate prestazioni, silenziosità e ridotto consumo energetico.

CURVE



Le curve si riferiscono ai valori di regolazione indicativi seguenti

CURVE DI PRESTAZIONE

Curva	Settaggio
	Pressione statica
	Portata totale
	Potenza assorb.