

FVDB

Ventilatore plug fan ECM con attacchi circolari direttamente accoppiato. Con la possibilità di montare due filtri.

VANTAGGI

- Bassa rumorosità.
- Praticità d'installazione.

APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Estrazione ed immissione dell'aria in impianti canalizzati per ambienti come bar, ristoranti, uffici, negozi e abitazioni.



Gamma

- **FVDB**: cassa autoportante in lamiera zincata isolata.
- 10 taglie dal 80 al 450.
- Motori monofase 230V.
- Portate da 100 a 4000 m³/h.
- Temperatura di esercizio: -10 °C +60 °C

Denominazione

FVDB	100	ECM	1F
FVDB autoportante	taglia		tensione

Descrizione tecnica

Modello	Portata [m³/h]	Pressione [Pa]	Velocità di rotazione [rpm]	Potenza [W]	Ass.to [A]	Peso [Kg]
80	210	390	4480	35	0.35	10
100	230	290	4480	35	0.35	10
125	500	400	3320	73	0.56	13
150	720	550	3510	157	1.18	14
200	1300	720	3150	240	1.50	18
250	2000	720	2760	360	2.2	20
315	2300	720	2760	270	2.2	25
350	2700	1100	3100	580	2.7	25
400	3200	600	2000	1000	5.8	32
450	5000	1000	1960	2200	9.2	52

Accessori



EVOLYS ONE
Regolatore ECM.



KIT GIUNTO ANTI-VIBRANTE MO



PRESSOSTATO DIFFERENZIALE

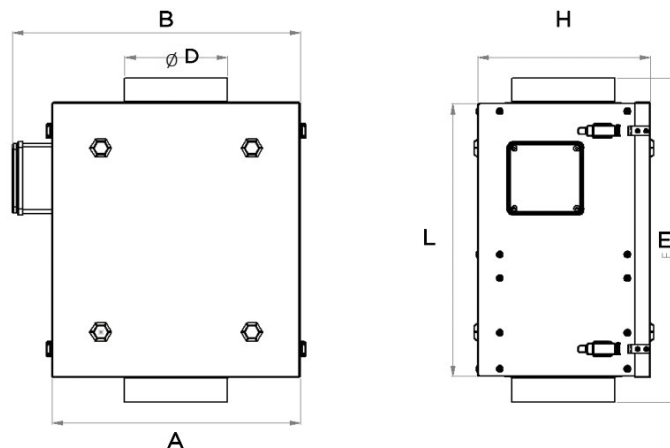
Costruzione / Composizione

- **Ventilatore**
 - Ventola plug fan, equilibrata staticamente e dinamicamente, direttamente accoppiata al motore elettrico.
 - Motore monofase ECM 230V IP 44 classe F, scatola morsettiera IP 65.
- **Involucro**
 - **FVDB**: cassa autoportante in lamiera zincata isolata internamente in materiale ignifugo Cl.1, (spess. 6 mm), pannello ispezionabile, attacchi circolari, predisposizione per installazione filtri.

Opzioni:

FVDB-xx(G4/F6/F7/F8/F9): filtro da montare nel cassone.

Dimensioni

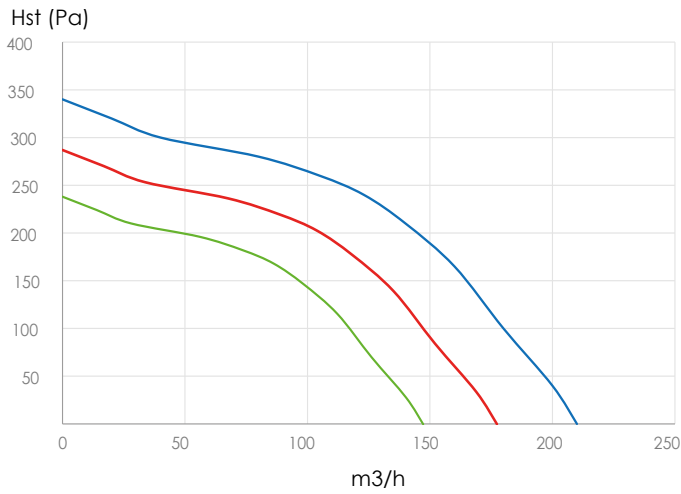


Taglia	A	ØD	E	L	H	B	Filtro
80	240	80	450	350	240	320	240x240x23
100	240	100	450	350	240	320	240x240x23
125	340	125	500	400	240	420	340x240x23
150	340	150	500	400	300	420	340x300x23
200	340	200	570	470	300	420	340x300x23
250	450	250	570	470	340	530	450x340x23
315	450	315	570	470	340	530	450x340x23
350	500	350	620	520	400	580	500x400x48
400	500	400	700	600	500	580	500x400x48
450	630	450	830	730	700	710	630x700x48

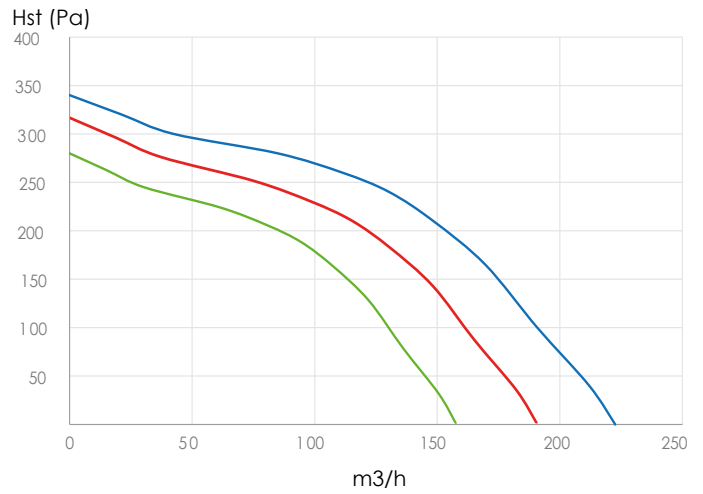
Dimensioni in mm.

Diagrammi di selezione

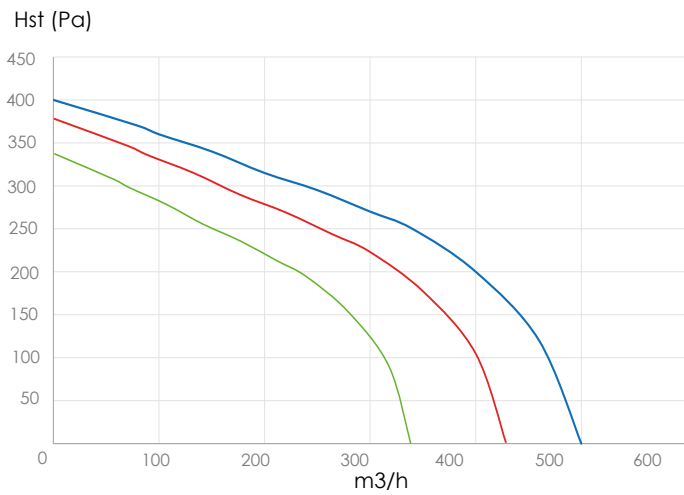
FVDB 80



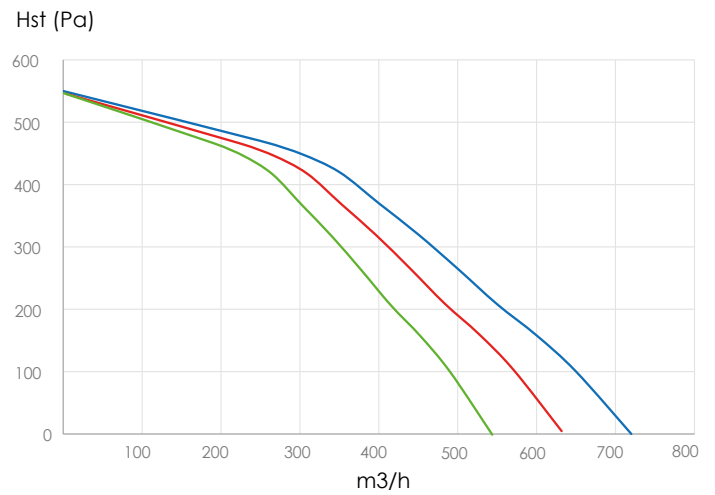
FVDB 100



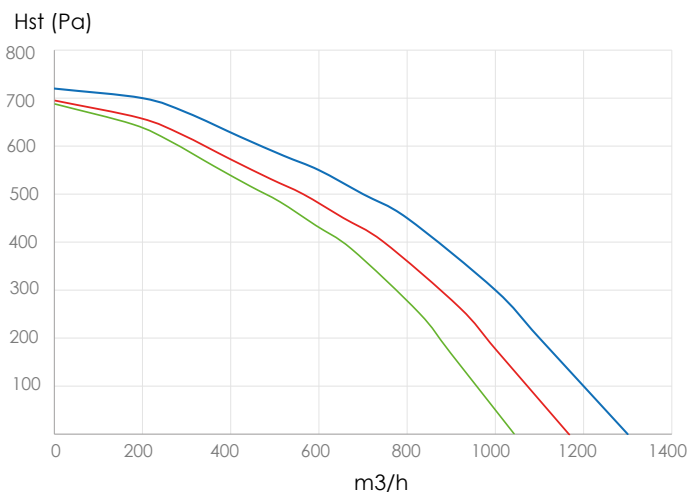
FVDB 125



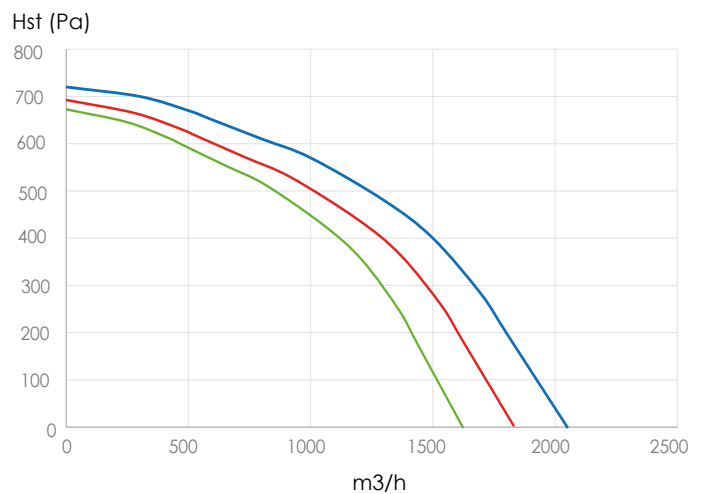
FVDB 150



FVDB 200



FVDB 250



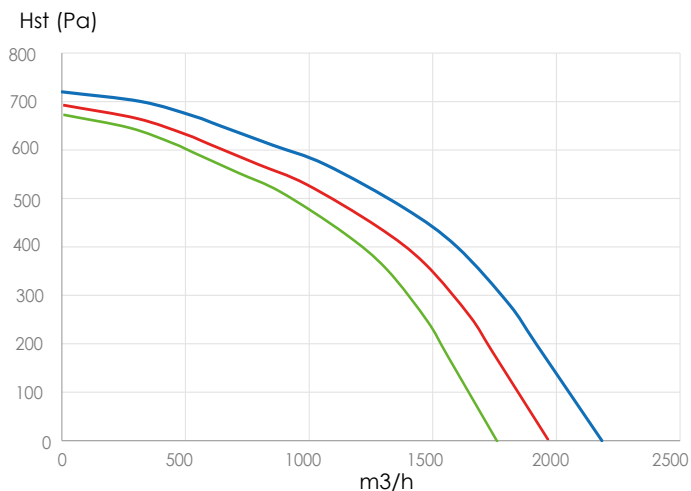
G4+F6

F7+F8

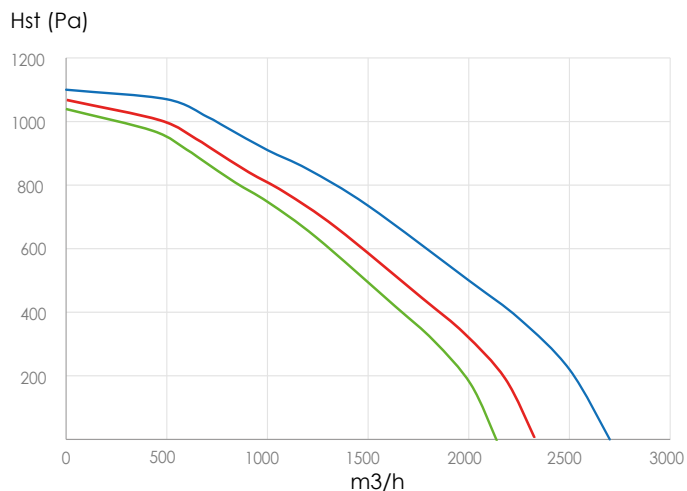
F8+F9

➔ **Diagrammi di selezione**

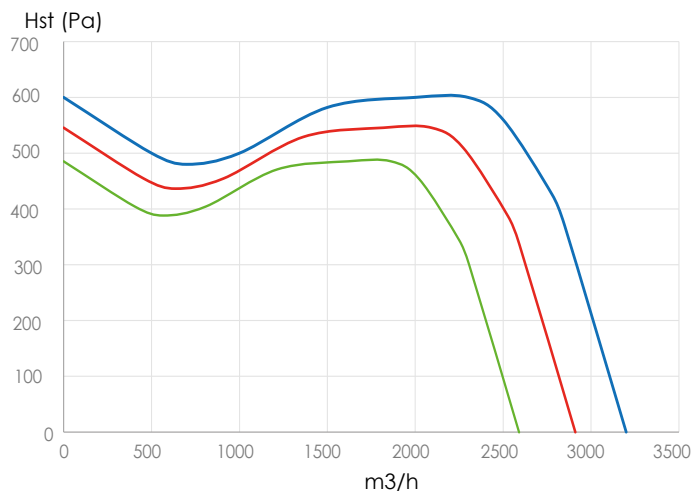
FVDB 315



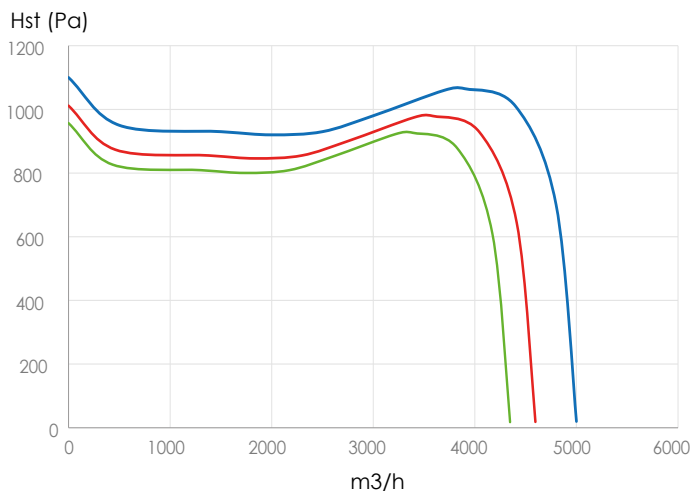
FVDB 350



FVDB 400



FVDB 450



▬ G4+F6
 ▬ F7+F8
 ▬ F8+F9