

### CANAL FAST

Ventilatore centrifugo in Polipropilene, da canale, con sistema di fissaggio rapido Speed Switch.

#### VANTAGGI

- Facilità d'installazione e manutenzione.
- Compattezza.
- Basso livello sonoro.

#### APPLICAZIONE / UTILIZZO

- Ricircolo aria / estrazione / immissione.
- Installabile in qualunque punto del condotto.
- Montaggio possibile sia in verticale che in orizzontale.
- Utilizzo sia in mandata che in ripresa.



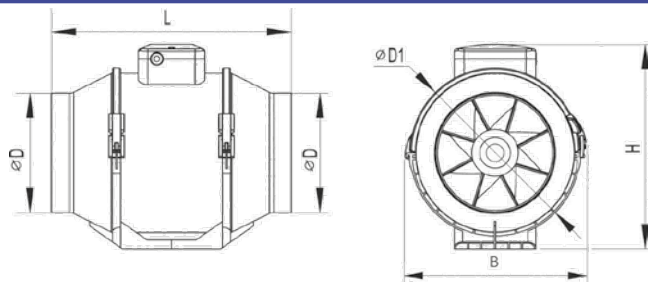
#### Gamma

- 9 modelli: dal  $\varnothing$  100 al  $\varnothing$  400 mm.
- Portate: da 145 a 4.400 m<sup>3</sup>/h.
- 2 portate per i modelli sino al  $\varnothing$  200.

#### Costruzione / Composizione

- **Struttura** e raccordi in Polipropilene.
- Grado di protezione IPX4 (protezione contro umidità e schizzi d'acqua).
- **Girante**
  - Centrifuga in ABS.
  - Accoppiata direttamente al motore.
- **Motorizzazione**
  - Motore a rotore esterno, monofase 230V-50Hz, IPX4.
  - Motore a 2 velocità-variabile (tg 250 e 400 1 velocità).
- Limiti di utilizzo: da + 5°C a + 40°C.

#### Dati dimensionali

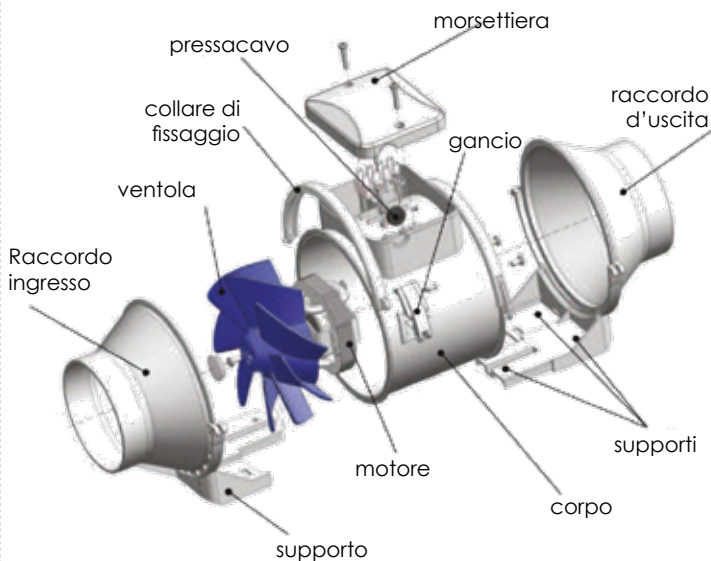


modello	dimensioni (mm)					peso (kg)
	D	D1	H	B	L	
100	96	126	190	167	246	1,45
125	123	136	190	167	246	1,35
125 S	123	185	250	223	295	3,14
160	158	185	250	223	295	2,65
200	197	209	261	239	296	3,95
250	247	256	320	287	383	6,9
315	310	323	408	362	445	10,35
355	353	-	515	605	685	38
400	397	-	570	665	740	50

#### Costruzione / Composizione

##### Sistema Speed Switch

Il sistema di fissaggio incorporato facilita l'installazione ed il raccordo; il corpo del ventilatore è estraibile per facilitare le operazioni di pulizia e di manutenzione.



CANAL FAST	Portata (m <sup>3</sup> /h)	Velocità di rotazione (giri/1')	Assorb.to (A)	Potenza (W)	Livello sonoro dB(A)
100	145/187	2180/2385	0,11/0,21	21/33	27/36
125	220/280	1950/2455	0,18/0,27	23/27	28/37
125 S	240/320	1850/2510	0,12/0,16	28/54	31/42
160	405/520	1680/2460	0,17/0,27	30/60	33/44
200	830/1040	1915/2380	0,34/0,48	76/108	45/52
250	950	1840	0,52	120	45
315	1850	2335	1,42	314	48
355	3250	1390	1,35	310	55
400	4400	1340	2	460	57

#### Accessori



##### Set di fissaggio in linea

Permette di assemblare due ventilatori in serie raddoppiando la pressione.



##### Set di fissaggio in parallelo

Permette di assemblare due ventilatori in parallelo raddoppiando la portata.

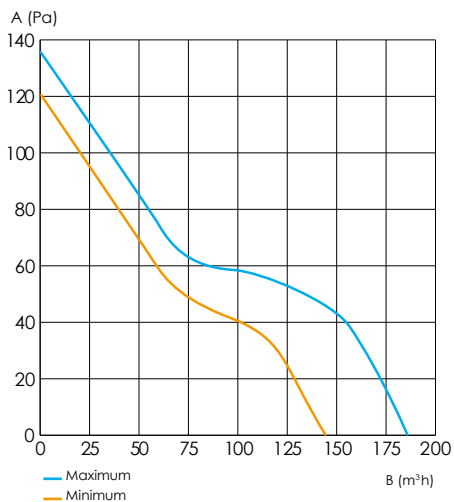


##### RV

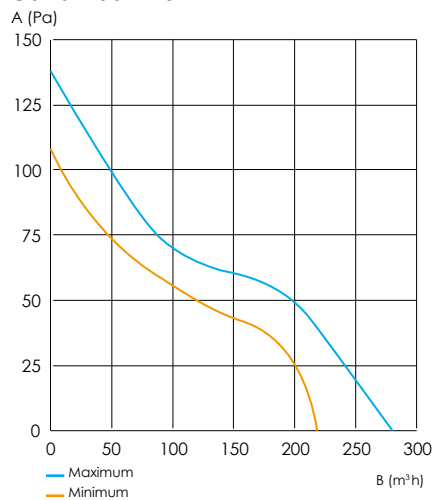
Regolatore elettronico di velocità monofase.

### Diagrammi di selezione

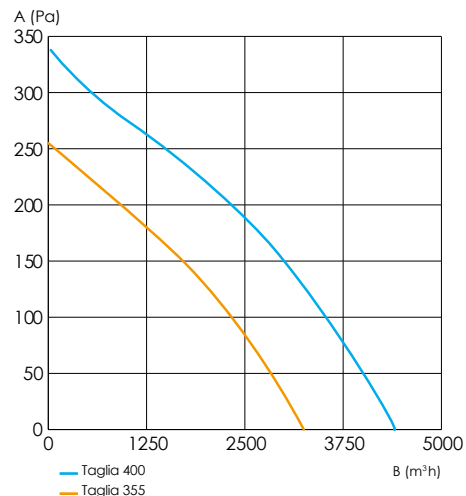
#### - Canal Fast 100



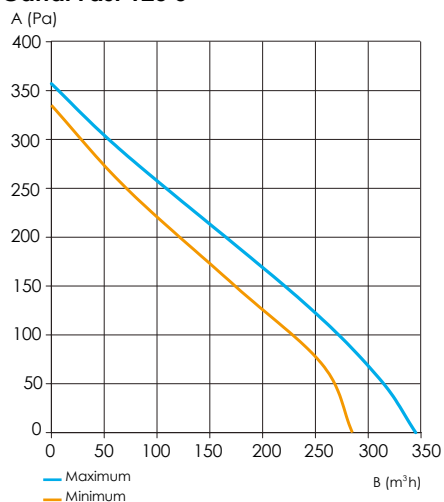
#### - Canal Fast 125



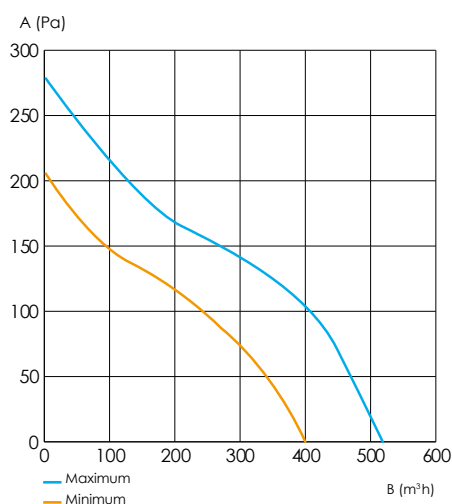
#### - Canal Fast 355 e 400



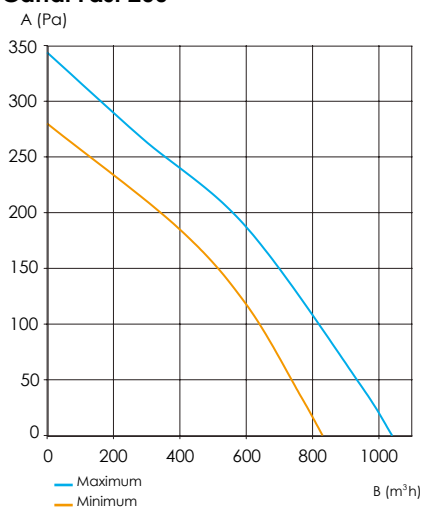
#### - Canal Fast 125 S



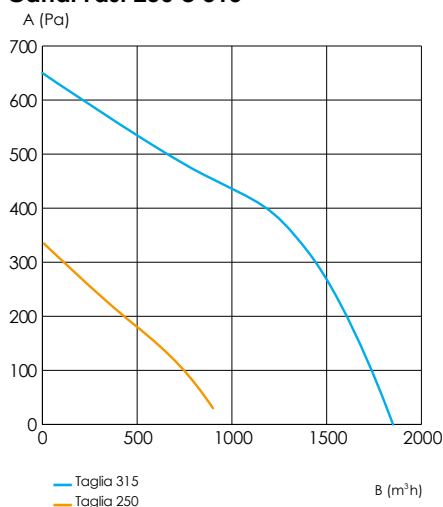
#### - Canal Fast 160



#### - Canal Fast 200



#### - Canal Fast 250 e 315



A - Pressione totale  
B - Portata