



Tarifs p. 517



AVANTAGES

- Rapidité d'installation : système "Speed Switch".
- Maintenance simplifiée.
- Compact et silencieux.

GAMME

- Gamme composée de 7 modèles.
- Raccordement circulaire : Ø 100 à 315 mm.
- Débits : 145 à 1850 m³/h.
- 2 plages de débits en Ø 125 mm.

APPLICATION

- Ventilation air propre.
- Installation en tout point du parcours de gaine dans le bâtiment.
- Montage possible en position horizontale ou verticale.
- Utilisation possible en insufflation ou en extraction.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- **Enveloppe :**
 - Corps et brides en polypropylène.
 - Protection IPX4 : protection contre l'humidité et les projections d'eau.
- **Turbine :**
 - Centrifuge à réaction.
 - Hélice en ABS.
 - Montée directement sur le moteur.
- **Motorisation :**
 - Moteur à rotor extérieur, monophasé 230 V - 50 Hz, IPX4.
 - Moteur 2 vitesses - variable (sauf modèles 250 et 315 - 1 vitesse).

LIMITES D'UTILISATION

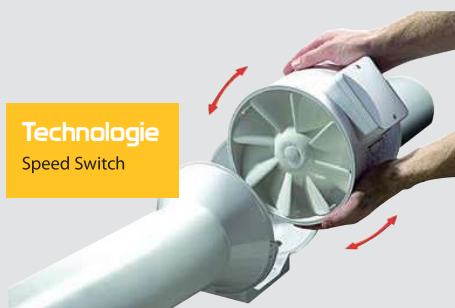
- + 5 °C à + 40 °C.

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Principe du système Speed Switch**
 - Système de fixation incorporé pour faciliter les opérations d'installation et de raccordement : le corps du ventilateur peut être facilement sorti des brides en desserrant les colliers de serrage.



Technologie Speed Switch

CANAL FAST®

Ventilateur centrifuge de gaine avec système de fixation rapide

INSTALLATION
Intérieur

MONTAGE
En gaine
Horizontal
Vertical

VERSION
Centrifuge en ligne

APPLICATION
Air propre

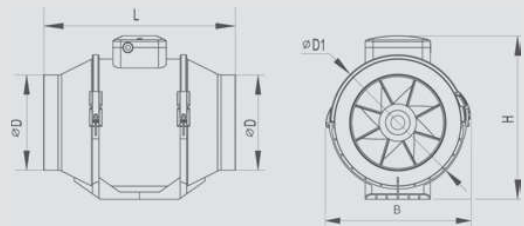


ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> VMC > Ventilateurs petits débits > Ventilateurs

DESCRIPTIF TECHNIQUE

• Dimensions et poids



Modèle	D	D1	H	B	L	Poids (kg)
100	96	126	190	165	246	1,5
125	123	136	190	165	246	1,4
125 S	123	185	250	220	295	3
160	158	185	250	220	295	3,4
200	197	209	261	239	296	6,5
250	247	256	320	286	393	7,5
315	310	323	408	362	445	11,4

Dimensions en mm.

• Caractéristiques électriques

Modèle	Vitesse rotation (tr/min)		Intensité (A)		Puissance (W)	
	Vmin	Vmax	min	max	min	max
100	2450	2500	0,16	0,25	25	28
125	2400	2500	0,19	0,26	28	38
125 S	2400	2500	0,21	0,28	47	65
160	2350	2450	0,24	0,34	54	76
200	2055	2510	0,40	0,55	90	125
250	2440	-	0,79	-	177	-
315	2335	-	1,43	-	314	-

• Caractéristiques aérauliques

Modèle	Débit (m³/h)		Niveau pression sonore à 3 m dB(A)	
	min	max	min	max
100	145	187	28	35
125	220	280	29	36
125 S	285	345	31	42
160	467	552	33	44
200	830	1040	45	52
250	1400	-	55	-
315	1850	-	48	-
250	1400	-	55	-
315	1850	-	48	-

Courbes aéraulique disponibles p. 632

Pensez-y!

- En cas de besoin de pression, utilisez l'accessoire de montage en ligne pour Canal Fast.
- Pour plus de débit, installez vos Canal Fast en parallèle grâce au kit adapté. Voir p. 517

