



EVO LINE SILENT A 2 EC

EC
TechnologyIsolation
acoustiqueVentilateur
In LineFaible niveau
sonore

DESCRIPTION

Ventilateur silent InLine, modèle EVO LINE SILENT A 2 EC avec atténuation acoustique pour installation en conduits circulaires.

Structure extérieure en plastique de haute qualité avec isolation acoustique en laine minérale non inflammable de 50 mm. La perforation spéciale du caisson intérieur et le matériau absorbant acoustique assurent une atténuation du bruit sur une large plage de fréquences.

Permet un montage dans n'importe quelle position, en parallèle ou en série.

Disponible en 3 tailles.

AVANTAGES

- Moteur EC à commutation électronique à faible consommation.
- Atténuation acoustique.
- Structure avec isolation 50 mm.
- Résistance à la corrosion.

ACCESSOIRES

- Interrupteur de coupure
- Régulation de débit 0-10 V
- Interrupteur On - Off

COMPOSANTS

MOTEUR

Moteur monophasé 230 V – 50 Hz, moteur électronique à courant continu EC de dernière génération à haut rendement, jusqu'à 90 %. Performance optimisée pour tout point de fonctionnement. Commande par signal 0-10 V.

VENTILATEUR

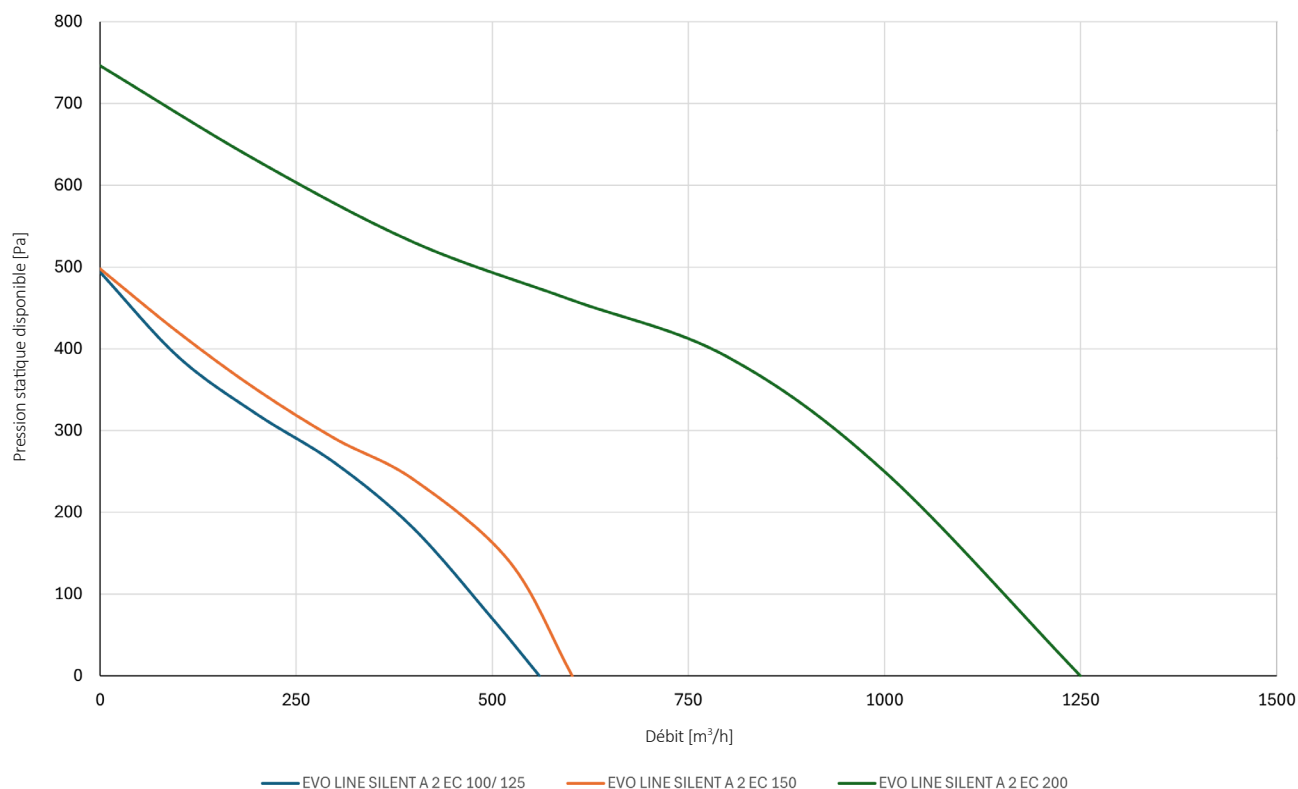
Ventilateur hélio-centrifuge de conception semi-sphérique et pales au profil innovant, garantissant des débits et pressions élevés avec un faible niveau sonore.

CARACTÉRISTIQUES

EVO LINE SILENT A 2 EC	100 125	150	200
Débit (m³/h)	560	602	1250
Puissance du moteur (W)	73	70	180
Vitesse maximale (rpm)	3800	3000	3000
Alimentation (V Ph Hz)	230 1 50		
IMAX (A)	0,52	0,47	1,05
Classe IP du moteur	IP44		
Type de moteur (AC / EC)	EC		
Conformité ERP	Oui		
Puissance sonore (dB (A)) *	46	44	54

* Niveau de puissance sonore à 3 m

COURBES



DIMENSIONS

EVO LINE SILENT A EC	100 125	150	200
A (mm)	248	251	339
B (mm)	82	95	128
C (mm)	5,5	5,3	5,6
D (mm)	97/123	149/158	198
E (mm)	330	352	436
L (mm)	580/462	488	567
W (mm)	205	221	262
H (mm)	225	244	301
Poids (kg)	2,8	4	5,9

