

Image 1: Position

Ventilateur pour cheminée 130

@energyline

ENERGY SAVING VENTILATION SOLUTIONS FOR AGRICULTURAL AND INDUSTRIAL APPLICATIONS



VOSTERMANS
VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
P.O. Box 3025
NL-5902 RA Venlo – Holland
Tel. +31 (0)77 389 32 32
Fax +31 (0)77 382 08 93
ventilation@vostermans.com
www.vostermans.com

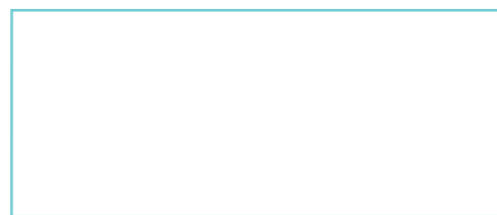
Vostermans Ventilation S.A.R.L.
B.P. 1801
27018 Evreux Cedex
France
Tel. +33 (0)2 32 38 11 00
Fax +33 (0)2 32 33 37 12
ventilation@vostermansfrance.com
www.vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
2439 S.Main St. – USA
Bloomington, IL 61704
Tel. +1 309 827 - 9798
Fax +1 309 829 - 1993
ventilation@vostermansusa.com
www.vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
330, Lot 2593, Jln Seruling 59, Kws3,
Tmn Klang Jaya, 41200, Klang,
Selangor D.E., Malaysia
Tel. +60 (0)33324 3638 (HL)
Fax +60 (0)33324 1239
ventilation@vostermansasia.com
www.vostermansasia.com

Vostermans Ventilation B.V. développe, fabrique et commercialise des produits de:

Multifan 



Tous droits réservés. Vostermans Companies n'est pas responsable pour détails inexacts ou incomplets. En cas de questions et / ou commentaires vous contactez ventilation@vostermans.com

Sauf modifications 05/2014

Ventilateur pour cheminée 130

Augmentation de la demande pour des capacités supérieures de ventilation pour tubes ont conduit au développement du Ventilateur pour cheminée 130. Le ventilateur pour cheminée 130 est basé sur les principales composantes du connu Multifan 130. C'est le premier ventilateur pour cheminée de cette courroie de taille.

Le ventilateur standard convient pour les tubes d'un diamètre de 1270 mm. Autres diamètres sont disponibles sur demande.



Source: Reventa GmbH

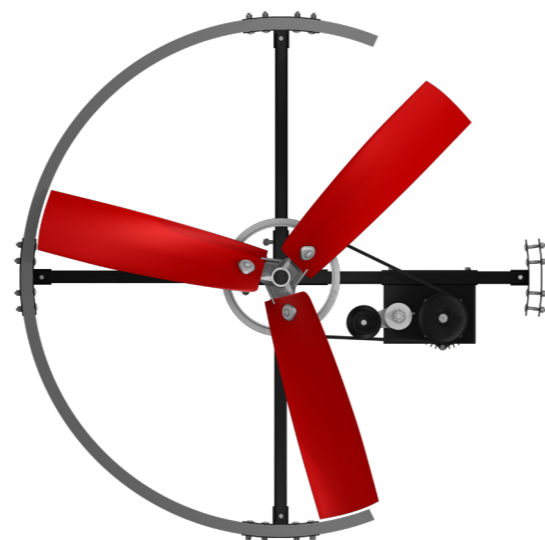
Caractéristiques

- Haute performance et haute efficace
- IP55 moteur électrique avec 3 ans garantie
- Conçu pour des conditions sévères dans les bâtiments agricoles
- Moteur d'aluminium et moyeu
- Armature en acier avec zinc enduit et fini avec un revêtement de poudre noire pour une protection optimale contre la corrosion
- Les hélices sont renforcés de fibre de verre



Caractéristiques

- Tendeur de courroie automatique pour l'intervalle de temps de service
- Montage simple du ventilateur peut avoir lieu sur le site, le temps d'assemblage par 1 personne est de moins de 15 minutes
- Tout le matériel pour installer le ventilateur dans le conduit est inclus
- Solution rentable par rapport aux compétition des modèles à entraînement direct



Item	∅	V (Δ/Y)	Hz	Pe(kW)	I (Δ/Y)	RPM	Poids	Lp dB(A)*
P4D1272M11200	1270mm	3~ 230/400V	50	1.45	5.3/3.1	595	30 kg	64

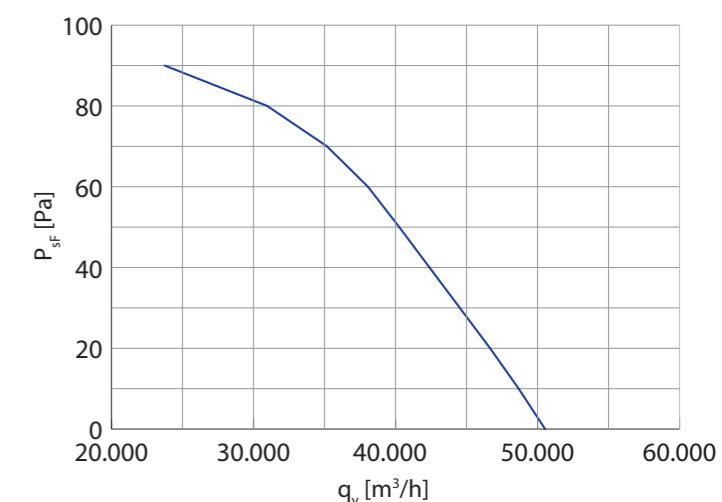
Le ventilateur est équipé d'un moteur de classe IE2 satisfaire les directives efficaces de l'énergie ErP 2015(EU Directive 327/2011)

Ventilateurs monophasés et 60 Hz sont disponible sur demande.

Ventilateurs peuvent également être équipés d'un convertisseur de fréquence. (Ce qui nécessite de l'insulation électrique supplémentaire dans les bobinages du stator)

* Niveau sonore mesuré à une distance de 7 mètres soufflage libre.

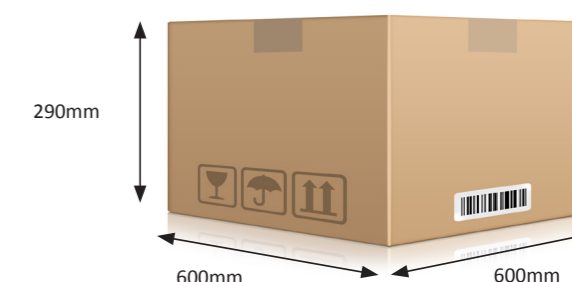
P_{sf} (Pa)	Q_v (m³/h)	Vitesse d'évacuation (m/s)	W/1000m³/h
0	50.500	11,1	28,2
10	48.700	10,7	30,4
20	46.700	10,2	32,8
30	44.500	9,8	35,8
40	42.400	9,3	38,7
50	40.300	8,8	41,8
60	38.100	8,3	44,9
70	35.200	7,7	49,3
80	31.000	6,8	55,6



Le ventilateur est mesuré dans une configuration avec une entrée conique et diffuseur de sortie, comme illustré dans la Figure 1 au verso.

Emballage efficace

L'ensemble ventilateur démonté, s'inscrit dans une boîte de 600 x 600 x 290 mm et peut donc être expédié très efficacement. 18 boîtes s'adapter sur une palette.



Ceinture et matériel ne sont pas sur la photo mais inclus