

Multifan



Ventilateurs pour l'horticulture

La nouvelle génération!



VOSTERMANS
VENTILATION

YOUR SPECIALIST IN AIR

Ventilateurs pour l'horticulture Multifan

La nouvelle génération de ventilateurs pour l'horticulture

Grâce au nouveau ventilateur pour l'horticulture Multifan, vous créez un ambiance de serre uniforme et extrêmement efficace sur le plan énergétique. La conception améliorée du ventilateur offre un certain nombre d'avantages non négligeables. L'efficacité énergétique du ventilateur s'est grandement améliorée et il est considérablement plus silencieux. En outre, il est dorénavant plus facile de fixer des tuyaux d'air au ventilateur. Vous économisez ainsi sur les coûts d'installation et le ventilateur vous revient moins cher à l'utilisation. Créez un climat de croissance optimal pour votre culture avec ce ventilateur compact et puissant, spécialement conçu pour le secteur horticole.



Pourquoi choisir ce ventilateur

- Un ventilateur puissant et silencieux
- Parmi les plus efficaces en matière d'énergie dans sa catégorie
- De faibles coûts d'investissement
- Facile à installer
- Facile à entretenir
- Version entièrement blanche pour un climat de croissance optimal
- Matériaux résistant aux environnements extrêmes
- Longue durée de vie : 3 ans de garantie



Caractéristiques

- Disponible en 3 versions : 5 000, 7 000 et 8 500 m³/h
- Classe d'isolation moteur F
- Moteur IP55 (résistant à l'eau et à la poussière)
- Efficacité énergétique jusqu'à 22,6 watts/1 000 m³/h
- Silencieux jusqu'à 46 dB(A)
- Tuyaux d'air (ø 52 cm) faciles à fixer
- Protection thermique intégrée pour 1~ moteur

Applications

- Serriculture
- Agriculture : porcs, volaille, bétail laitier
- Industrie

Disponible en option

- Ensemble de grilles CE
- Câble de 5 mètres avec prise (fourni séparément)
- Détecteurs thermiques intégrés pour 3~ moteurs
- Moteur à fréquence réglable



Ventilateur pour l'horticulture de 45 cm



Fixation simple des tuyaux d'air

Données techniques monophasées

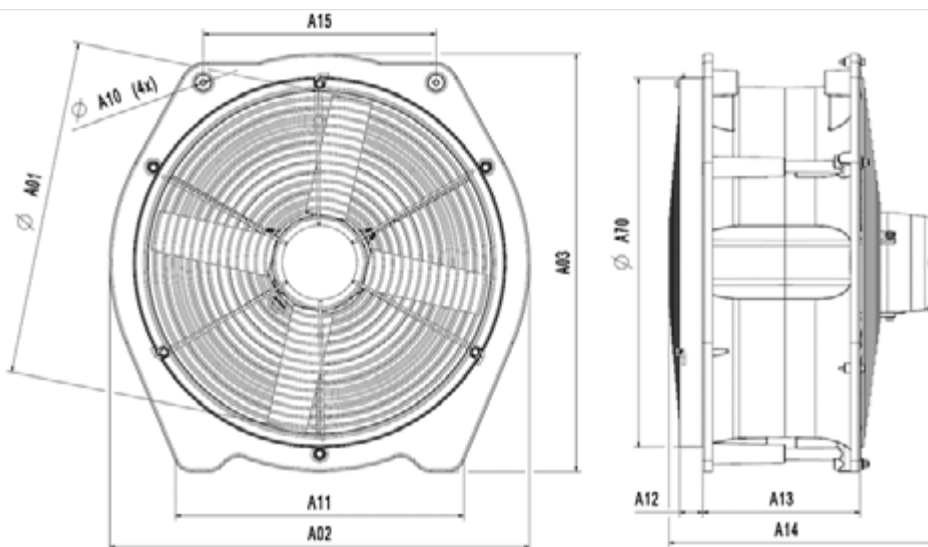
Article	ø (cm)	Réseau			(n) tr/min	P _{in} (W)	I _{nom} (A)	I _{max} (A)	Q _v (m ³ /h)	Jet (m) *	SFP @0Pa (W/1000m ³ /o)	dB(A) **	Régulable ***
		~	V	Hz									
T6E45ABM80100	45	1	230	50	950	100	0,5	0,7	4.800	45	20,8	46	E/T
T4E45DAM80100	45	1	230	50	1.460	190	0,9	1,4	6.450	55	29,8	55	E/T
T4E45BAM80100	45	1	230	50	1.450	250	1,2	2,0	6.950	60	35,8	55	E/T
T4E45CAM80100	45	1	230	50	1.415	370	1,7	2,5	8.700	65	42,9	54	E/T
T6E45NAM80100	45	1	230	60	1130	110	0,5	0,8	4850	45	22,7	49	E/T
T6E45NBM80100	45	1	115	60	1130	110	1	1,5	4850	45	22,7	49	E/T
T6E45OEM80100	45	1	230	60	1150	180	0,8	1,2	6100	49	29,5	50	E/T
T6E45OFM80100	45	1	115	60	1155	190	1,9	2,8	6100	49	31,1	50	E/T
T4E45OAM80100	45	1	230	60	1740	280	1,2	2,1	7150	60	39,2	58	E/T
T4E45OBM80100	45	1	115	60	1735	270	2,4	4,1	7150	60	37,8	58	E/T
T4E45PAM80100	45	1	230	60	1655	390	1,8	2,7	8450	65	46,2	58	E/T
T4E45PBM80100	45	1	115	60	1660	390	3,5	5,3	8500	65	45,9	58	E/T

Données techniques triphasées

Article	ø (cm)	Réseau			(n) tr/min	P _{in} (W)	I _{nom} (A)		Q _v (m ³ /h)	Jet (m) *	SFP @0Pa (W/1000m ³ /o)	dB(A) **	Régulable ***
		~	V (Y)	Hz			Y	Y					
T6D45ACM80100	45	3	400	50	940	110	0,5	0,6	5.000	45	21,6	47	T
T4D45BAM80100	45	3	400	50	1.460	230	0,8	0,9	6.950	60	33,0	54	T
T4D45CAM80100	45	3	400	50	1.425	370	0,9	1,0	8.750	65	42,6	54	T
T4D45DAM80100	45	3	400	50	1.415	450	1,1	1,2	9.250	69	48,6	55	T
T6D45NAM80100	45	3	460	60	1135	130	0,3	0,4	5300	45	24,5	47	T
T6D45OCM80100	45	3	460	60	1160	170	0,5	0,5	6150	54	27,6	51	T
T4D45OCM80100	45	3	460	60	1755	270	0,7	0,9	7250	60	37,2	58	T
T4D45PCM80100	45	3	460	60	1720	410	0,9	1,1	8850	65	46,3	59	T

- * Jet recommandée sur la base d'essais sur le terrain sans grille.
- ** Niveau sonore mesuré à 7 mètres de distance.
- *** Régulable par autotransfo (T), réglable par VDF (F), Régulable par Triac (E)

Dimensions (mm)



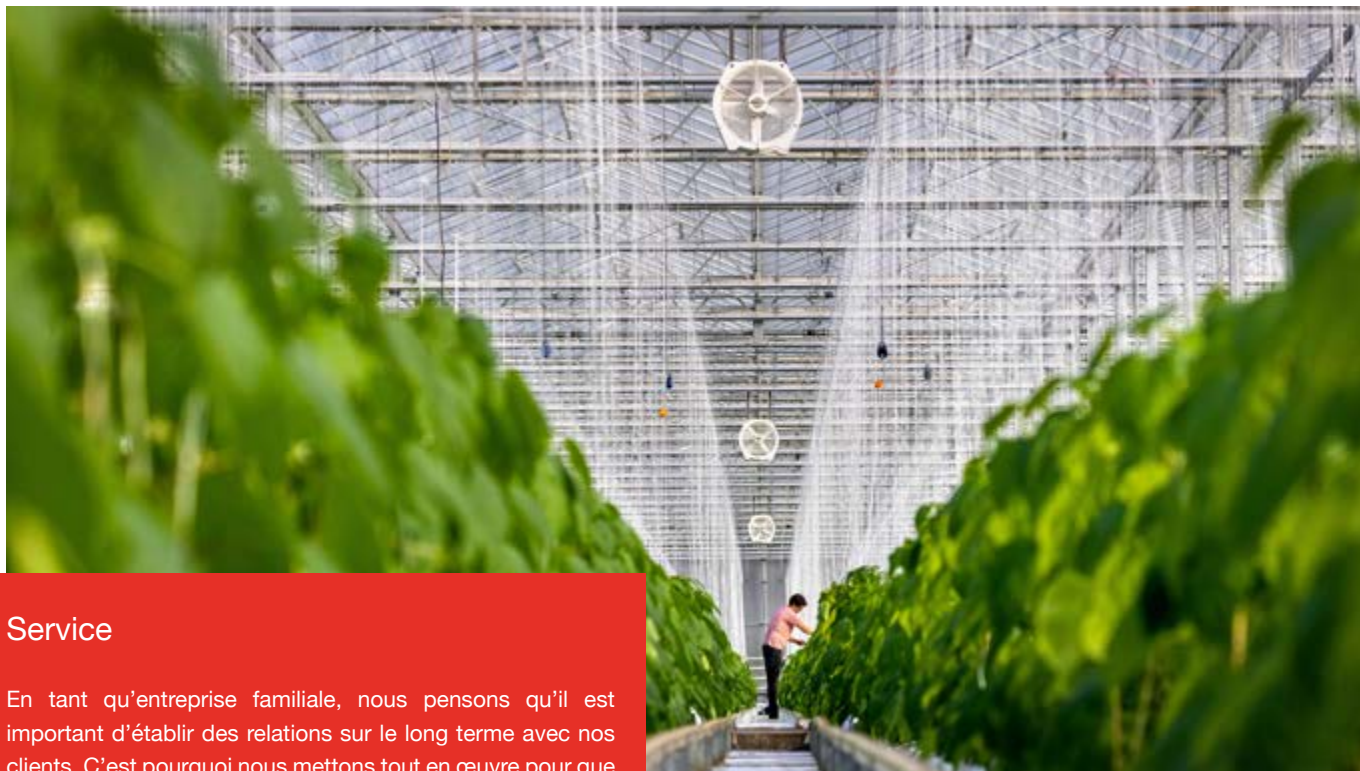
ø (cm)	A01	A02	A03	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A70
45	472	586	586	6,5	403	32	220	368	326	520



Plus de 65 ans d'expérience

La « serre Venlo » est peut-être le type de serre le plus connu au monde. Ce n'est donc pas une coïncidence si, dès les premières années de Vostermans Ventilation, nous avons été actifs dans le

secteur horticole. Grâce à cela, nous avons acquis de nombreuses connaissances et sommes en mesure de vous aider à trouver la solution de ventilation la plus adaptée à votre entreprise.



Service

En tant qu'entreprise familiale, nous pensons qu'il est important d'établir des relations sur le long terme avec nos clients. C'est pourquoi nous mettons tout en œuvre pour que nos clients reçoivent de l'aide rapidement et efficacement lorsqu'un problème survient. Vous avez une question ou vous avez besoin d'aide ? Veuillez contacter notre service clientèle par le biais des coordonnées ci-dessous.

Why choose Vostermans Ventilation:

LOYAL TO YOU

We care for your specific needs based on our long expertise. In close cooperation with you we secure your business outcomes.

RELIABLE

Since our foundation in the Netherlands in 1952, we maintain our reputation as reliable partner. Our carefully selected global network of independent distributors strive to deliver you dedicated service and expertise.

FUTURE PROOF

Our future proof approach, which combines energy efficiency solutions with robust quality and rigorous testing, is based on a genuine commitment to serve as a trusted partner.

Vostermans Ventilation is a global developer and manufacturer of sustainable axial fans for the agricultural and industrial market. Sustainability is key for Vostermans. Their premium brandlines Multifan and EMI are showcasing the drive for advanced energy efficient fans. The company applies continuous innovation and research in their own motor production facility and in house state of the art R&D department. Vostermans Ventilation, part of Vostermans Companies founded in 1952, is based in Venlo, the Netherlands and operates in USA, China and Malaysia.



VOSTERMANS
VENTILATION

YOUR SPECIALIST IN AIR

All rights reserved. Vostermans Companies is not responsible for inaccurate or incomplete data. In case of any questions and / or remarks please contact ventilation@vostermans.com. Subject to alterations 03/2025

Venlo - The Netherlands
Tel. +31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Bloomington, IL- USA
Tel. +1 309 827-9798
ventilation@vostermansusa.com

Tmn Klang Jaya - Malaysia
Tel. +60 (0)3 3324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Shanghai - China
Tel. +86 21 5290 2889
ventilation@vostermanschina.com