Multifan

Ventiladores de alta presión

Fiable durante momentos de alto rendimiento

VOSTERMANS
VENTILATION

YOUR SPECIALIST IN AIR

Ventiladores de alta presión Multifan

Fiables y seguros en condiciones de alto rendimiento

El ventilador de alta presión silencioso y de bajo consumo proporciona un rango de presión estable de hasta 250 Pa. Gracias a los metales resistentes a la corrosión y los componentes sintéticos de alta tecnología, los ventiladores son muy apropiados para entornos extremos. Por eso, se utilizan mucho en sistemas de extracción central, purificadores de aire e instalaciones de secado. Gracias a los puntos de montaje preparados, los ventiladores de alta presión Multifan son fáciles de instalar, tanto horizontal como vertical.

¿Por qué elegir este ventilador?

- Rango de presión hasta 250 Pa
- Materiales resistentes a ambientes extremos
- Fácil instalación
- Fácil mantenimiento
- 3 años de garantía para los motores Multifan

Aplicaciones

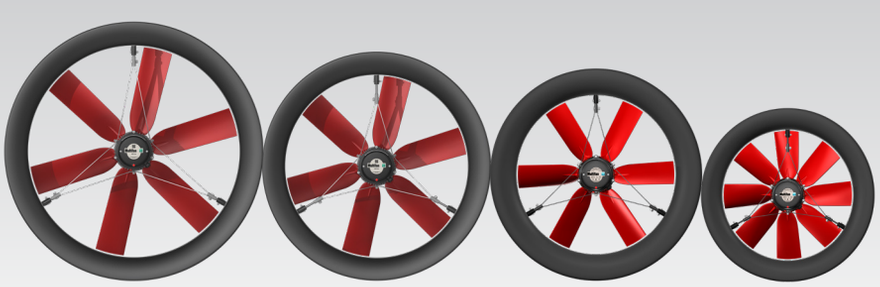
- Agricultura: Porcicultura, Avicultura
- Industria
- Sistemas de ventilación: purificadores de aire y filtros.
- Sistemas de secado: patatas, cebollas y madera

Características

- Dimensiones disponibles: 63, 71, 82 y 92 cm
- Alto nivel de movimiento de aire: hasta 36.000 m3/h
- Apto para montaje horizontal o vertical
- Motor IP55 o IP65 (resistente al agua y al polvo)
- Radio de entrada aerodinámico para un rendimiento de aire óptimo
- Regulable por variador de frecuencia

Opciones disponibles

- Rejillas protectoras CE
- Tecnología ECplus y Vplus para mayor eficiencia



Dimensiones de ventilador disponibles de 92, 82, 71 y 63 cm

Tecnología ECplus y Vplus para mayor eficiencia

Estándar - Datos técnicos

Articulo	ø (cm)	Fuente de alimentación			(n) TPM	Q_v (m^3/u)								dB(A) *	Controla-bilidad**
		~	V (Δ / Y)	Hz		0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa		
H4D63ABM10100	63	3	230 / 400	50	1.465	18.300	17.350	16.270	15.020	-	-	-	-	-	F
H4D7101M10100	71	3	230 / 400	50	1.465	22.100	20.700	19.300	17.800	16.000	13.100	-	-	71	F
H4D82B0M10100	82	3	230 / 400	50	1.450	25.000	23.800	22.500	20.900	19.100	-	-	-	74	F
H4D82B1M10100	82	3	230 / 400	50	1.450	29.200	27.500	25.700	23.700	21.000	-	-	-	72	F
H4D82D0M10100	82	3	230 / 400	50	1.460	29.800	29.000	28.100	27.100	26.000	24.900	23.400	-	-	F
H6D92A0M10100	92	3	230 / 400	50	955	26.500	24.800	22.800	19.800	-	-	-	-	69	F
H6D92B0M10100	92	3	230 / 400	50	970	32.100	30.000	27.800	25.300	-	-	-	-	-	F

ECplus - Datos técnicos

Articulo	ø (cm)	Fuente de alimentación			(n) TPM	Q_v (m^3/u)								dB(A) *	Controla-bilidad**
		~	V (Δ / Y)	Hz		0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa		
H4D7151M10500	71	3	230 / 400	50	1.465	22.200	20.900	19.500	17.800	15.700	-	-	-	71	F
H4D82F1M10500	82	3	230 / 400	50	1.450	30.100	28.000	25.800	23.480	21.100	-	-	-	-	F
H4D82F0M10500	82	3	230 / 400	50	1.450	25.700	24.400	23.300	21.900	20.200	18.300	-	-	74	F
H6D92E0M10500	92	3	230 / 400	50	955	26.200	24.300	22.200	18.900	-	-	-	-	69	F
H6D92F1M10500	92	3	230 / 400	50	970	31.900	29.800	27.700	25.300	-	-	-	-	-	F

Vplus - Datos técnicos

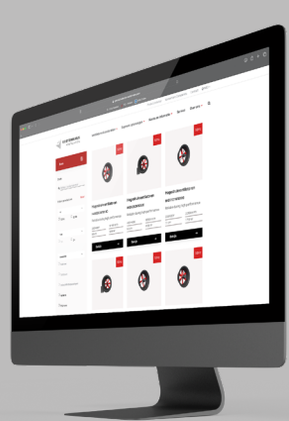
Articulo	ø (cm)	Fuente de alimentación			(n) TPM	Q_v (m^3/u)								dB(A) *	Controla-bilidad**
		~	V (Δ / Y)	Hz		0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa		
H16D82L1M10100	82	3	230 / 400	50	1.015	28.700	27.400	26.200	25.000	23.300	-	-	-	64	F
H16D82M1M10100	82	3	230 / 400	50	1.100	26.600	25.100	23.800	22.200	-	-	-	-	67	F
H16D92L1M10100	92	3	230 / 400	50	1.560	33.400	32.100	30.300	28.700	26.900	24.100	-	-	67	F
H16D92H1M10100	92	3	230 / 400	50	1.050	35.900	34.500	33.100	31.700	30.000	26.400	-	-	69	F

* Nivel de presión sonora (LpA) a 7 metros de distancia del centro del ventilador

** Control de voltaje por transformador (T), Variador de frecuencia (F), Electrónico / Triac / Control de Voltaje de estado sólido (E)

Toda la información del producto en una sola plataforma

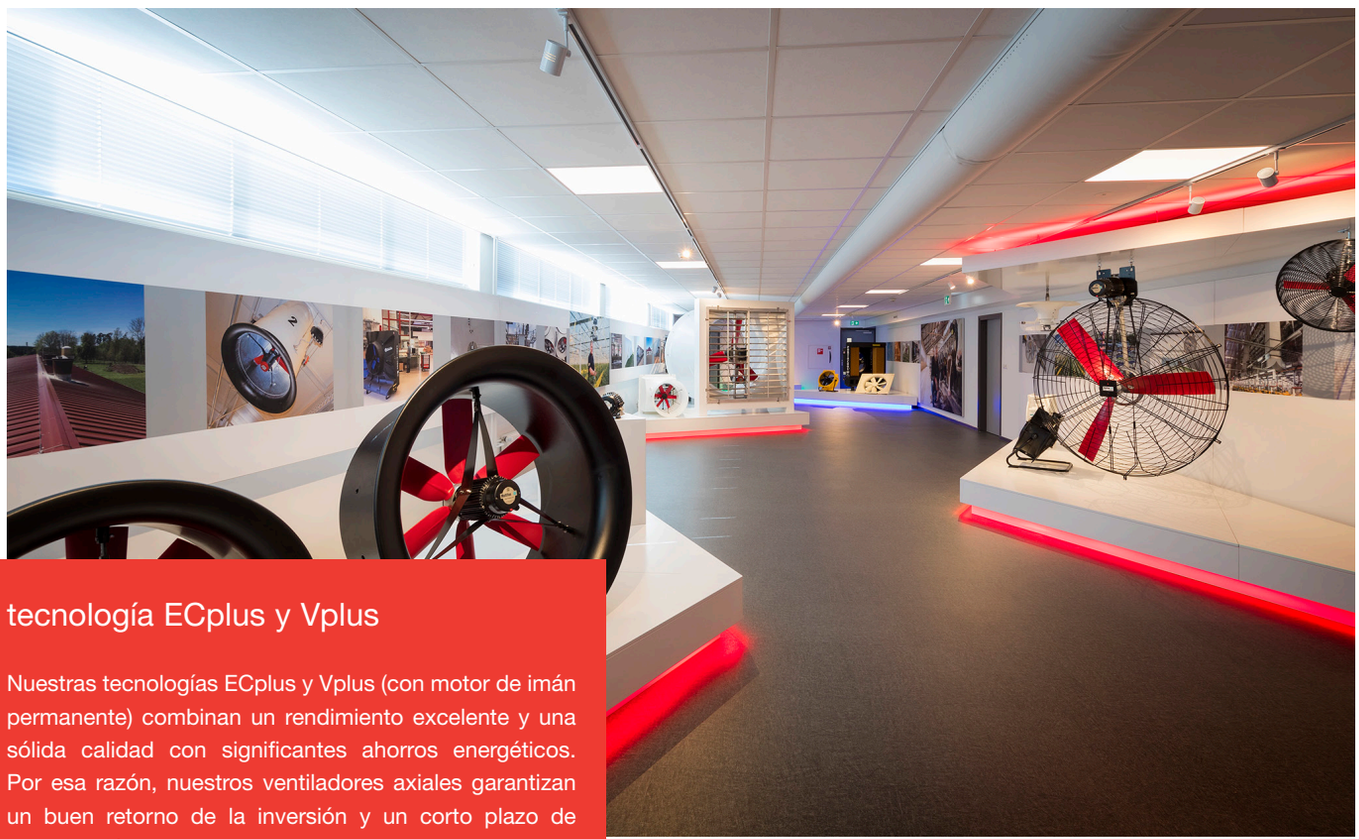
La fortaleza de Vostermans Ventilation radica en la diversidad de nuestra oferta de productos; tenemos una solución óptima para cada situación. Puede consultar información técnica específica sobre un ventilador en el selector de productos. ¿Busca otro ventilador? Aquí también encontrará nuestra gama estándar de productos. ¿No encuentra su ventilador ideal? Entonces, póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente en ventilation@vostermans.com.



productselector.vostermans.com

Ahorra mas energia

Nuestros ventiladores estándar también están disponibles en versiones de bajo consumo. Con ayuda de controlador de frecuencia MFD, se puede reducir la velocidad de estos ventiladores en una escala continua. Por cada 20 % de reducción en velocidad, se reduce a la mitad el consumo energético de los ventiladores. Para ofrecer la máxima protección para el delicado sistema electrónico dentro del controlador, el controlador se coloca en una carcasa separada con una clase de protección de, al menos, IP65. Esto es esencial para garantizar la fiabilidad en los entornos incluso más extremos.



tecnología ECplus y Vplus

Nuestras tecnologías ECplus y Vplus (con motor de imán permanente) combinan un rendimiento excelente y una sólida calidad con significantes ahorros energéticos. Por esa razón, nuestros ventiladores axiales garantizan un buen retorno de la inversión y un corto plazo de amortización.

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 10/2026

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

www.vostermans.com