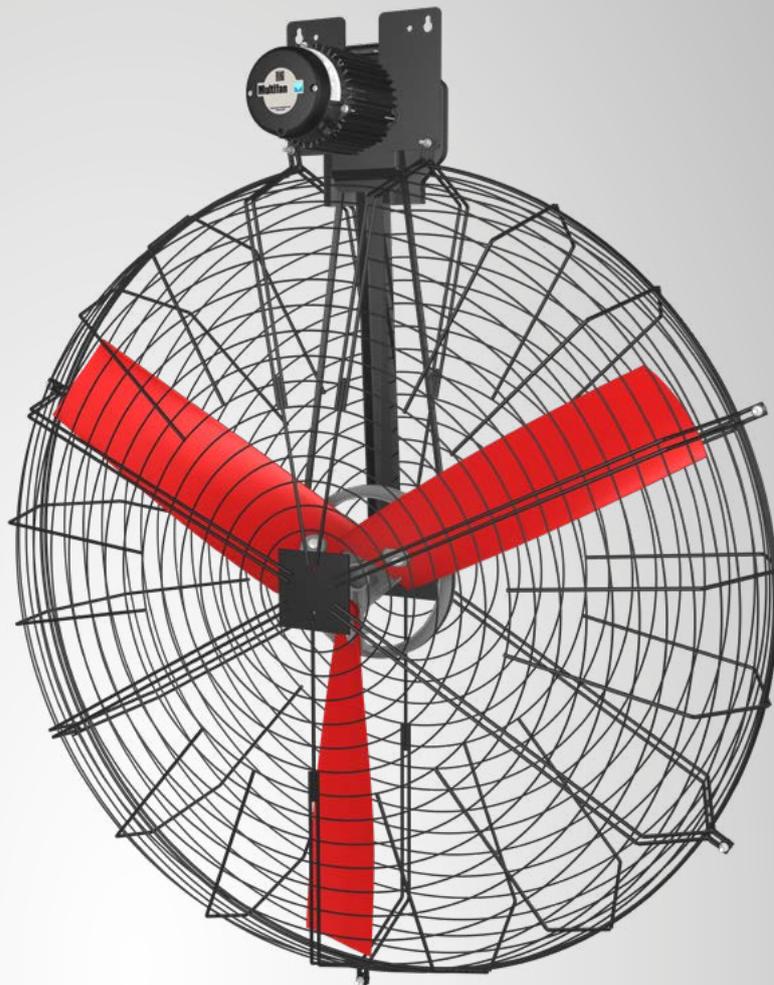


Multifan



Ventilador para ganado lechero

Para prevenir el estrés por calor



VOSTERMANS
VENTILATION

YOUR SPECIALIST IN AIR

Ventilador para ganado lechero

Para prevenir el estrés por calor

Las vacas lecheras de alta productividad necesitan un clima óptimo durante todo el año. Por encima de 22-25°C las vacas necesitan energía para mantener constante su temperatura corporal, comen menos y debido a esto los niveles de producción de leche disminuyen. Otros efectos secundarios que se observan generalmente en animales estresados por calor son la reducción de la fertilidad, incremento de la pérdida embrionaria y más casos de mastitis clínica. Con nuestro exitoso ventilador para ganado lechero, Ud. puede proteger la calidad y producción de la leche creando unas condiciones de aire fresco alrededor de las vacas.



Por qué elegir este ventilador:

- Menos "estrés por calor" para las vacas lecheras
- Mantiene la producción de leche alta durante los veranos
- Menos impedimento en el edificio
- Fácil de manejar a bajo coste
- La inversión se paga en poco tiempo
- Mejor recirculación y reparto de aire
- Montaje y mantenimiento fácil
- Alta durabilidad: el motor tiene 3 años de garantía

Características:

- Caudal alto: 46.300 m³/hora a 0 Pa
- Tira larga: 142 metros
- Regulable por frecuencia y transformador
- Se recomienda un ventilador cada 12/14 metros
- Alta eficiencia: 15,7 W /1000 m³/h
- Bajo nivel de ruido para mantener a las vacas tranquilas 55 dB(A)
- Motor IP55 (resistente al agua y polvo)

Opcional:

Set de montaje (2 cadenas de 7 metros cada una, con ganchos de fijación).



Otras soluciones de ventilación para granjas lecheras:

Ventiladores de cesta

No todas las granjas lecheras son suficientemente altas para poder instalar nuestro ventilador para ganada lechero de 130 cm. Para estas granjas, tenemos disponible los ventiladores de cesta. Por supuesto, el ventilador para ganado lechero de 130 cm también se puede combinar los ventiladores de cesta de 50, 63, 71 y 92 cm.

Ventilador de techo

El ventilador de techo PV600 es ideal para salas de ordeño. El ventilador crea un suave movimiento de aire alrededor de las vacas. Esto da como resultado un menor estrés por calor y reduce el número de moscas alrededor de las vacas.

Póngase en contacto con el equipo de ventilación de Vostermans para obtener detalles técnicos sobre los Ventiladores de cesta o el Ventilador de techo PV600.



Ventilador para ganado lechero 130 cm



Ventiladores de cesta (50 / 63 / 71 / 92 cm)



Ventilador de techo PV600



Los productos Multifan son conocidos por su consistente alta calidad, su durabilidad y longevidad con disponibilidad a nivel mundial. Nuestros motores son de producción propia y la óptima combinación motor-impulsor asegura ventiladores energéticamente eficientes y de alto rendimiento.

Servicio

Nuestra red de distribuidores bien entrenados presentes en una ubicación cercana a la suya le proporcionarán asesoramiento y servicio. Pueden trabajar con usted desde el inicio del proyecto para definir sus especificaciones y darle soporte con la instalación y mantenimiento de su equipo después de la instalación. Cuando necesario, el equipo de atención al cliente de Vostermans estará disponible para soporte adicional. Disfrutamos compartiendo nuestro conocimiento, basado en más de 65 años de experiencia en ventilación agrícola.

Datos técnicos

Fuente de alimentación			Artículo	I _{nom} (A)	P _{in} (W)	Q _v @0 Pa (m/h)*	SFP (W/1000m³/h)	Controlabilidad**	L _{pa} dB (A)***	Ti-ra(m)****	Peso (kg)	Dimensiones embalaje (mm)
1~	230V	50Hz	K4E13A0M11100	5,3	1.100	46.300	23,7	-	61	142	39,1	1135 x 310 x 373
3~	230/400V	50Hz	K4D13B1M11100	2,5/1,4	630	40.100	15,7	T/FC	55	123	38,7	1135 x 310 x 373
3~	230/400V	50Hz	K4D13B4M11100	2,3/1,3	690	40.900	16,9	-	55	126	38	1135 x 310 x 373
3~	230/400V	50Hz	K4D13B3M11100	2,3/1,3	690	40.900	16,9	FC	55	126	38	1135 x 310 x 373
1~	240V	60Hz	K4E13K0M11100	4,7	1.050	46.000	22,8	-	62	142	32,4	1135 x 310 x 373
3~	240/420V	60Hz	K4D13K1M11100	3,7/2,2	1.150	45.800	25,1	T/FC	62	141	34,8	1135 x 310 x 373

* Los datos técnicos se han medido de acuerdo a AMCA 230-99.

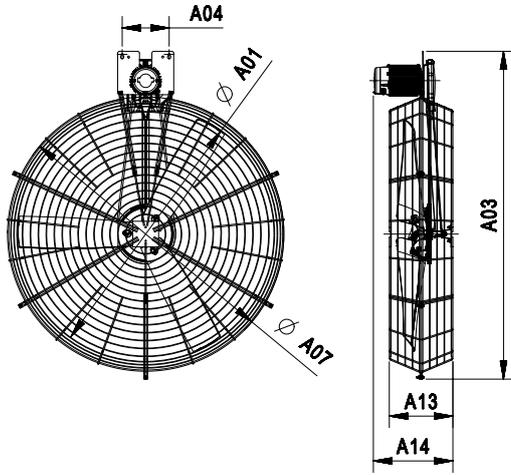
** Controlable por medio de transformador (T).

*** Nivel de presión acústica a 7 metros de distancia de soplado.

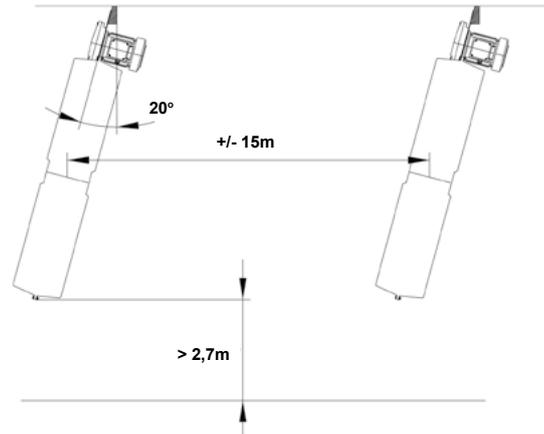
**** Tira es la distancia a la que la velocidad máxima cae a 0,5 m/s (medido en una habitación infinita sin obstáculos).



Dimensiones



Configuración preferida



Dimensiones (mm)						
	A01	A03	A04	A7	A13	A14
1300	1284	1662	236	1390	320	400

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.



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 02/2024

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