

Entrada de pared de Munters (MWI)

Entradas de aire

Debido a su correlación directa con el bienestar de los animales, el clima ideal es un elemento crítico para maximizar el rendimiento y minimizar las pérdidas en ganadería.

El clima ideal se consigue principalmente mediante la entrada controlada de aire del exterior y una temperatura óptima del aire.

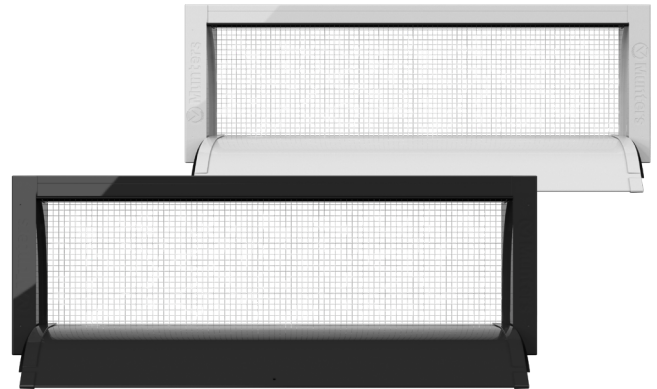
Beneficios

- Asegura un caudal de aire fresco óptimo en la granja, sin exponer el ganado a las corrientes de aire
- Montaje rápido y sencillo sin piezas añadidas
- El diseño inteligente y el acabado liso de la superficie garantizan la máxima higiene
- El diseño modular asegura una combinación perfecta de tamaño de las entradas, diseño del edificio y necesidades del granjero
- La puerta curvada canaliza adecuadamente el chorro de aire a lo largo del techo y evita que el aire escape por los laterales
- Adecuado para un rápido lavado a alta presión
- Materiales de PP y PVC resistente y de alta calidad, resistente a los rayos UV
- Juntas de sellado en la parte superior y en los laterales para evitar fugas de aire en posición cerrada

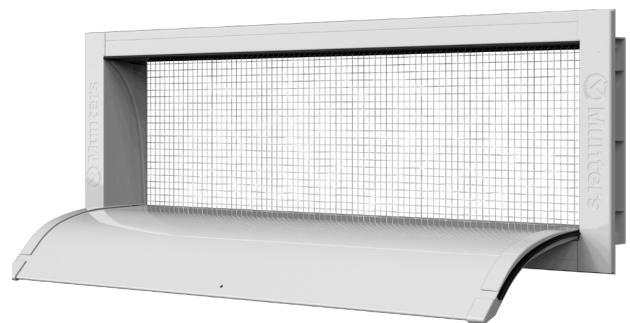
La entrada de pared de Munters (MWI) aporta aire fresco a la granja sin exponer sus animales a corrientes de aire frío. La forma geométrica de la entrada MWI se ha diseñado para canalizar el aire fresco entrante a lo largo del techo, mezclándolo con el aire interior ya presente antes de llegar a los animales.

La entrada MWI se ha diseñado para adaptarse perfectamente a las paredes de edificios de cualquier tamaño, gracias a las tres anchuras y las dos alturas disponibles.

El sistema de marco y la puerta curvada están fabricados con una combinación de materiales de PVC y PP resistentes a los rayos UV que ofrecen la máxima durabilidad. La MWI se puede limpiar con un limpiador de alta presión. Por motivos de bioseguridad, se proporciona una protección metálica galvanizada integrada que evita entradas no deseadas en la granja.



Vista de frente de la MWI



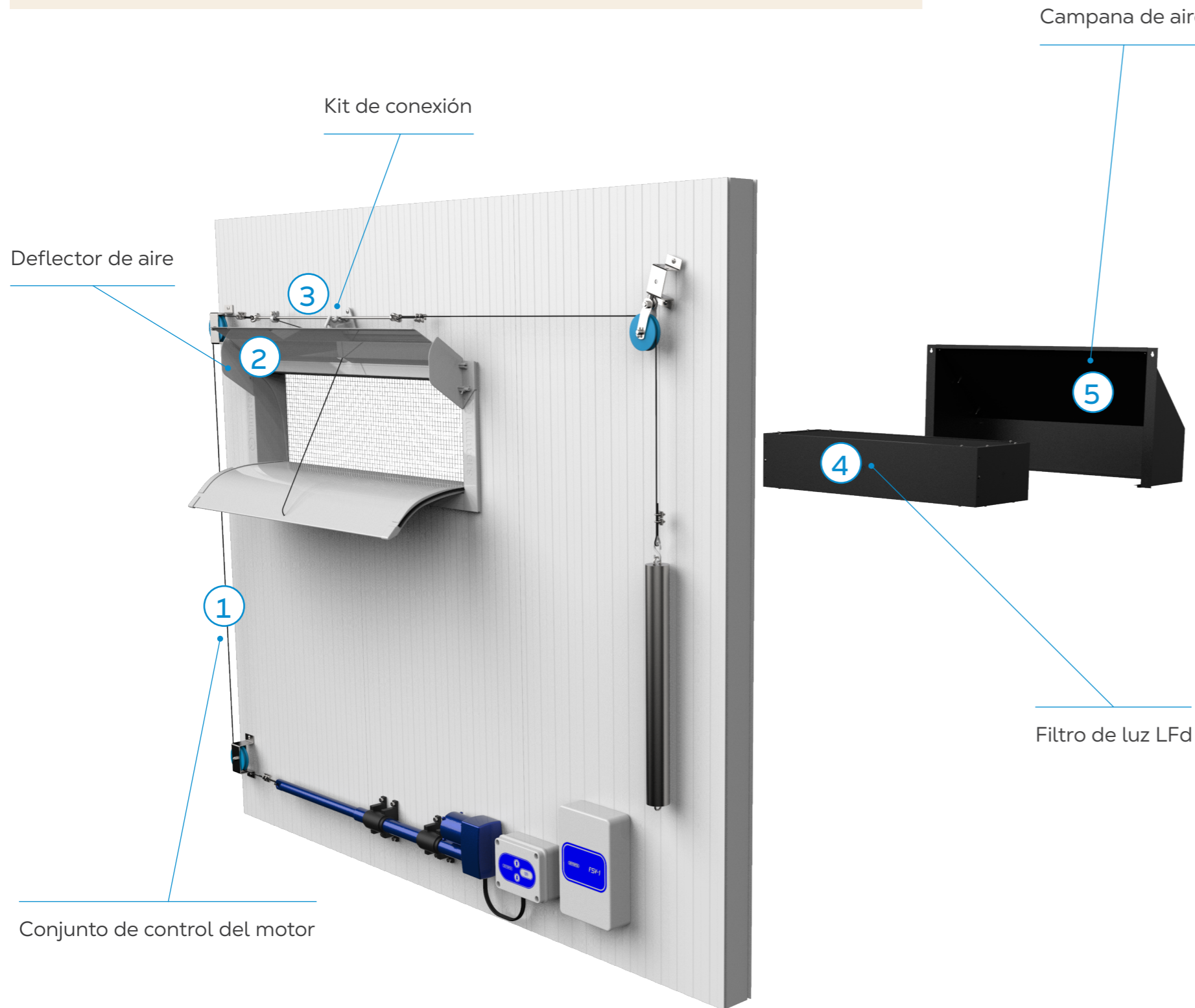
Vista lateral de la MWI

Entrada de pared de Munters (MWI)

Entradas de aire

Los animales sanos hacen que las granjas sean rentables.

La ventilación y las condiciones climáticas confortables son un factor crítico para el bienestar animal. Los sistemas de aire fresco proporcionan intercambio y distribución de aire, y son la principal forma de lograr una ventilación y un clima interior óptimos. La entrada de pared de Munters (MWI) proporciona una entrada de aire de última generación.



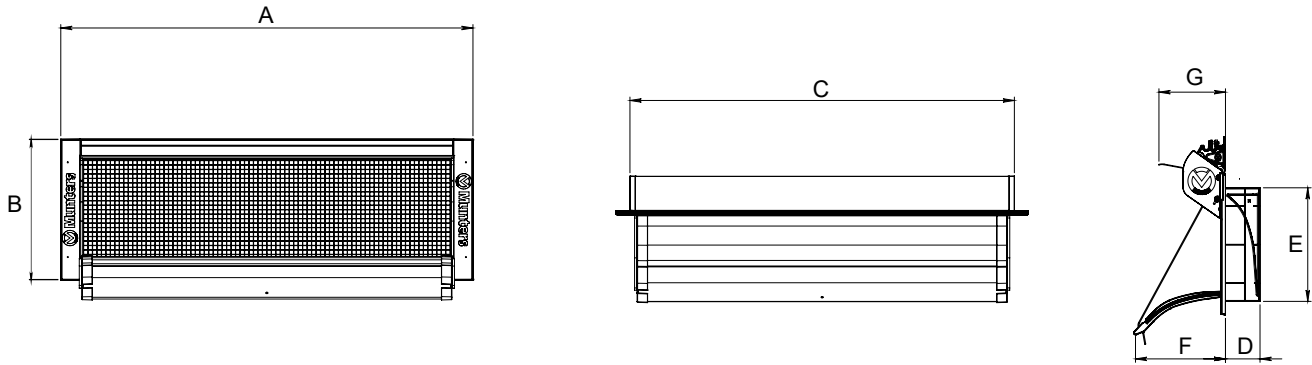
Accesorios disponibles

- 1** **Conjunto de control del motor**
El conjunto de control del motor permite la regulación óptima del sistema de entrada de aire e incluye un actuador lineal LR3000, una caja de control del motor SLRK, varillas de tracción galvanizadas de Ø8 mm, poleas universales y un contrapeso.
- 2** **Deflector de aire**
En las granjas con tejados con vigas, marcos u otras obstrucciones expuestas que cruzan la trayectoria del flujo de aire, el deflector de aire consigue una distribución de aire correcta.
- 3** **Kit de conexión**
El kit de conexión establece la conexión entre la barra de tracción y la entrada de aire fresco. El kit incluye una guía de pared, una cuerda y abrazaderas para barra de tracción de 8 mm. Si se utiliza, el kit de conexión debe instalarse en todas las entradas de aire fresco del edificio.
- 4** **Filtro de luz LFd**
El LFd, instalado como un casete montado en la pared, garantiza el máximo efecto de atenuación de la luz con una aerodinámica óptima. Factor de reducción de la luz de 2 000 000: 1
- 5** **Campana de aire (capota)**
La campana de aire está diseñada para proteger la granja de la lluvia/nieve y una cierta cantidad de viento, además de proporcionar un efecto de atenuación de la luz. La capota puede equiparse con un filtro de luz adicional, lo que garantiza el máximo efecto de atenuación de la luz junto con una aerodinámica óptima.

Entrada de pared de Munters (MWI)

Entradas de aire

Dimensiones



	A	B	C	D	E	F	G ¹
MWI 4413	1198 mm	410 mm	1118 mm	100 mm	330 mm	268 mm	194 mm
MWI 4408	1198 mm	289 mm	1118 mm	100 mm	210 mm	156 mm	194 mm
MWI 4113	1122 mm	410 mm	1041 mm	100 mm	330 mm	268 mm	194 mm
MWI 4108	1122 mm	289 mm	1041 mm	100 mm	210 mm	156 mm	194 mm
MWI 3413	944 mm	410 mm	864 mm	100 mm	330 mm	268 mm	194 mm
MWI 3408	944 mm	289 mm	864 mm	100 mm	210 mm	156 mm	194 mm

¹Deflector de aire: accesorio opcional

Especificaciones técnicas

		MWI 4413	MWI 4408	MWI 4113	MWI 4108	MWI 3413	MWI 3408
Caudal de aire a 10 Pa	m ³ /h	3,597	2,277	3,316	2,175	2,742	1,770
Caudal de aire a 20 Pa	m ³ /h	5,026	3,158	4,716	3,084	3,830	2,491
Caudal de aire a 30 Pa	m ³ /h	6,155	3,867	5,721	3,724	4,671	3,082
Fuerza de tracción	N	40	20	30	20	20	20
Vía de recorrido	mm	470	290	470	290	470	290

Capacidad de carga

		MWI 4413	MWI 4408	MWI 4113	MWI 4108	MWI 3413	MWI 3408
Contenedor de 20'	Unidades	900	900	900	900	900	900
Contenedor de 40' HC	Unidades	2160	2376	2160	2376	2160	2376
Tamaño de la caja	cm	112 × 38 × 37,5	112 × 30 × 37,5	104 × 38 × 37,5	104 × 30 × 37,5	88 × 38 × 37,5	88 × 30 × 37,5
Peso de la caja	kg	44	37	41	35	36	31
Tamaño del palé	cm	114 × 118 × 240	114 × 98 × 240	114 × 118 × 240	114 × 98 × 240	90 × 118 × 240	90 × 98 × 240
Peso del palé	kg	800	680	750	640	660	570
Deflector de aire ¹							
Tamaño de la caja	cm	112 × 38 × 12	112 × 38 × 12	104 × 38 × 12	104 × 38 × 12	88 × 38 × 12	88 × 38 × 12

¹Deflector de aire: accesorio opcional

Encuentre su oficina de Munters más cercana en www.munters.com

Munters se reserva el derecho a modificar las especificaciones, las cantidades, etc. por motivos de fabricación u otras causas. © Munters AB, 2024