

**Creemos que el aire limpio es un
derecho fundamental**



BMair Protector

*Eficacia máxima. Siempre online. Descubra nuestro último avance
en la protección de la ventilación.*



ANZEVE

Calle Diego Marin Aguilera 4
Leganés Technology Park
28919 Laganés (Madrid)
+34 916 334 553 | www.anzeve.com



BMair

BMair International B.V.

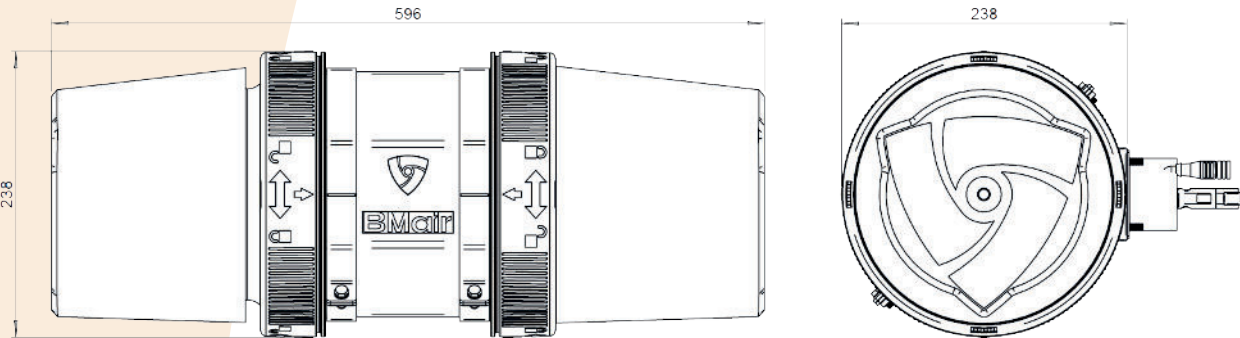
Bliek 8
4941 SG Raamsdonksveer
The Netherlands
+31 416 340 016 | www.bmair.com

Ficha técnica
Filtración de polvo HEPA

BMair Protector

Descubra nuestro sistema de protección de la ventilación más compacto, diseñado para maximizar la funcionalidad sin compromisos. Fabricado en polipropileno, fibra de vidrio y acero inoxidable, este sistema integra componentes únicos específicamente diseñados para generar una sobrepresión.

Uno de los elementos más destacados es nuestro ventilador avanzado, desarrollado, probado y optimizado meticulosamente para lograr un equilibrio perfecto entre el caudal de aire, la presión y el rendimiento del motor. ¿El resultado? Una uniformidad superior en términos de presión y flujo en comparación con los sistemas existentes.



Módulos

Con un peso de menos de 10 kg, la base del BMair Protector es fácil de desplegar y se puede instalar tanto horizontal como verticalmente. Pero esto es solo el comienzo.

El BMair Protector es modular, lo que te permite configurarlo para satisfacer tus necesidades específicas. En su configuración básica, el Protector es ideal para entornos con polvo fino, como cuarzo o amianto. Para entornos contaminados por gases y vapores, puedes añadir una extensión de carbón activado. Esta extensión se acopla directamente a la unidad base y proporciona espacio para un filtro adicional de carbón.

La extensión de carbón estará disponible en dos opciones: una versión instalada en el techo con altura mínima y una versión instalada en la cubierta/parachoques con un diseño compacto.

Las extensiones modulares estarán disponibles a finales de 2024.

Filtro de polvo

Con los filtros BMair, los operadores de máquinas experimentan una seguridad incomparable, incluso en entornos con alta concentración de polvo.

El BMair Protector destaca por su efectividad y eficiencia, gracias a su filtro HEPA-14 y un ventilador desarrollado específicamente. Los filtros están alojados en una carcasa de plástico robusta, lo que reduce el contacto directo con materiales contaminados.



Combinación de polvo	Tipo	Art. N.º
Cuarzo	Partículas & HEPA	CX-PROT-PH

Ofrece protección contra: partículas tóxicas, amianto, polvo de cuarzo y metales pesados.

BMair Connect

Siempre online – Revolucionando la obtención de datos en tiempo real

Presentamos BMair Connect, la innovadora unidad de control desarrollada junto con el BMair Protector. Una vez que el sistema se pone en marcha, BMair Connect toma el control total, gestionando las operaciones de manera automática. En caso de peligros potenciales, como la pérdida de presión o la detección de gases en la cabina, BMair Connect emite advertencias inmediatas y sugiere soluciones. Su característica más destacada es su avanzada conectividad online: todos los procesos y protocolos son accesibles las 24 horas del día a través de un portal online en tiempo real, brindando supervisión y control constantes.



- ★ Mantente conectado con el Portal BMair Connect para acceder de inmediato a información actualizada
- ★ Benefíciate de una mejor gestión y registro de filtros a través de nuestra tecnología RFID patentada
- ★ Visualiza y descarga fácilmente los informes de mantenimiento directamente desde el portal

Además de las extensiones modulares, pronto estarán disponibles sensores de activación inmediata.

Estos sensores son esenciales para monitorear gases peligrosos en el entorno. Cuando BMair Connect detecta estos sensores, activará automáticamente una alarma si la concentración de gas supera los límites de seguridad.

