

# MAO-6HC y Control inteligente PAC

Sistema de filtrado para el montaje en el techo de la cabina



Su diseño optimizado y dimensiones moderadas hacen que el BMAir MAO-6HC sea extremadamente adecuado para ser instalado sobre techos. Sin embargo, su carácter compacto no se ha conseguido a costa de su capacidad.

El MAO-6HC viene con el nuevo control inteligente PAC. Todos los datos se pueden leer en la pantalla LCD de alta resolución de 3,5" Con una comunicación de filtro totalmente automatizada y con un sistema de funcionamiento intuitivo, el operador puede enviar con facilidad todos los elementos mediante un código QR con su propio teléfono inteligente al gestor de seguridad, el gestor de proyectos o al empleado. Los tipos de filtros, los números de serie y los eventos se pueden leer de manera continua y almacenar de manera segura en el módulo de sesión de datos estándar. El control inteligente PAC dispone de IoT, permitiendo una transferencia de datos en tiempo real.

El sistema de control BMAir regula automáticamente la presión en la cabina y dispone de un sistema patentado de reconocimiento de filtros. Si hay que sustituir el filtro combinado, el sistema lo indica en la pantalla. El sistema es totalmente libre de mantenimiento, aparte de la sustitución de filtros. Por supuesto, la capacidad filtrante de todos los sistemas y filtros ha sido ensayada en un laboratorio independiente. Además, cumplimos las directivas CEM. Estos ensayos son realizados de forma independiente.

Con la nueva generación de productos BMAir, podrás gestionar tu suministro de aire de cabina filtrado sin preocupación y con facilidad.

**BMAIR**  
clean cabin air

# MAO-6HC

Diseño optimizado para montar sobre techo

Ventilador a motor sin escobillas de larga duración

Alta capacidad y eficiencia

Información del filtro y lectura de tiempo mediante RFID contrastado

Ampliable con filtros adicionales para sectores específicos

Sin mantenimiento



# PAC Smart Control



Sensor sensible de alta calidad de fácil instalación

IoT preparado, listo para el futuro en tiempo real

Fácil manejo

Máxima seguridad mediante el alta de datos integrado

Pantalla a color de fácil lectura con un modo diurno-nocturno automático

Mensajes de mantenimiento con un generador de códigos QR

Amplias posibilidades de datos mediante conexiones digitales Rx / Tx



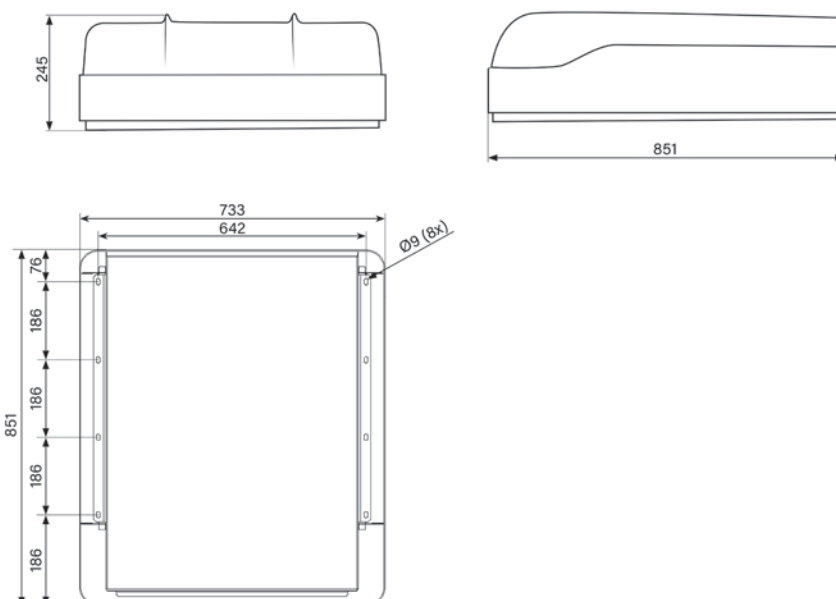
Filtros de repuesto fácil



Sistema de reenvío de información y eventos

# MAO-6HC Combi Filters

Combinación polvo:	Modelo	Núm. art.
<b>Asbestos</b> Polvo fino tóxico, amianto, polvo de cuarzo y metales pesados. Rendimiento > 99,95%	<b>P3/H13</b>	<b>124720HC</b>
Combinaciones de carbón activo:	Modelo	Núm. art.
<b>Benceno</b> Emanaciones de disolventes e hidrocarburos (p. ej., diésel)	<b>P3-A</b>	<b>124710HC</b>
<b>Dragado</b> Emanaciones de fangos, como bacterias, polvo fino tóxico, metales pesados y H2S	<b>P3-ABE</b>	<b>124740HC</b>
<b>ABE/K</b> Emanaciones como, p. ej., H2S y amoniaco. (Atención: no usar con cianuros como el HCN)	<b>P3-ABE/K</b>	<b>124745HC</b>
<b>ABEK</b> Emanaciones de cóctel de sustancias tóxicas. Cumple la norma EN14387	<b>P3-ABEK</b>	<b>124750HC</b>
<b>Ammonia/Residuos orgánicos</b> Emanaciones de basuras y compostaje como esporas, bacterias, virus, compuestos orgánicos y amoniaco	<b>P3-A/K</b>	<b>124760HC</b>
<b>AX</b> Emanaciones de disolventes e hidrocarburos con un punto de ebullición < 65°C	<b>P3-AX</b>	<b>124770HC</b>



MAO-6HC combinación de amianto



MAO-6HC combinación de carbón activo



# Nuestro objetivo es proporcionar salud

Desde hace ya 25 años, nuestro objetivo es proporcionarles el aire más limpio posible en todo momento, cada minuto y cada segundo de su jornada de trabajo. En eso no hacemos ni la menor concesión. Y es que es nuestra razón de ser.

Nuestra integridad como organización está estrechamente relacionada con la calidad de nuestros productos. Por eso es tremendamente importante que

nuestros sistemas de filtrado por sobrepresión sean de alta calidad. Porque solo así podemos alcanzar nuestros objetivos: «el aire limpio más limpio posible para todos los operarios que trabajen en un entorno (móvil) contaminado.

Como líderes dentro del mercado de los sistemas de filtrado por sobrepresión, podemos afirmar que nuestro objetivo está cada día un poco más cerca. Y es que ya hay

muchos operarios que trabajan con nuestros sistemas.

Por otro lado, aún queda un largo camino por recorrer. Aún hay demasiados empleadores, promotores y operarios que se toman a la ligera los riesgos a largo plazo para la salud. Por lo que a nosotros respecta, por supuesto que tiene que haber una buena protección.



**El aire limpio en tu cabina es de importancia vital!**



**Dreizon Chile SpA.**

Av. Presidente Eduardo Frei Montalva N° 2998

Bodega 1019, Renca | Santiago | Chile

T. (+56) 233 432 385 | (+56) 232 488 415

info@dreizon.cl | www.dreizon.cl

