



VENTAJAS

- Dispositivo innovador de inserción del filtro
- Concepto de descontaminación segura
- Tecnología de escaneo de filtro integrada
- Tecnología de sujeción de filtros especialmente segura

Aplicación

Salas y pabellones de aislamiento hospitalario, unidades de cuidados intensivos (UCI) para el control de patógenos en el aire, contaminantes virales y organismos infecciosos.

Nota

Construcción: los componentes combinados pueden incluir la sección filtrante con bolsa de cambio seguro, sección de prefiltración, sección de prueba y una sección de ventilador optimizada
Filtros: filtros Absolute® y varias eficacias de filtración ASHRAE para las etapas previas.
Datos adicionales: Consulte con la fábrica o la Ficha de producto para obtener información adicional

La seguridad nunca puede ser sobreestimada. Especialmente cuando se trata de aplicaciones altamente sensibles en las que las personas, los animales o el medio ambiente están en peligro por microorganismos altamente infecciosos. Las altas exigencias de seguridad se aplican a todas las situaciones en las que se deben aislar sustancias tóxicas, radioactivas o bacterianas, como es el caso de la industria farmacéutica, con el uso de equipos biotecnológicos, así como en los laboratorios BSL 3-4 e ingeniería nuclear.

Para asegurar un control completo de su filtración de aire, el cajón portafiltros CamContain se puede suministrar con un escáner integrado. El filtro HEPA se puede probar y los resultados pueden documentarse profesionalmente. Para aplicaciones en las que se deben filtrar los microorganismos peligrosos (BSL 3-4), el cajón puede equiparse con conexiones y dispositivos para una descontaminación segura. Además, la tecnología de reemplazo de la bolsa de mantenimiento garantiza una seguridad adicional para el operador. Los cajones CamContain están hechos de acero inoxidable y soldados herméticamente para proteger contra los gases, son resistentes a la torsión y cumplen con los requisitos más altos de hermeticidad, que también se utilizan comúnmente en la ingeniería de centrales nucleares.

CamScan Mobile es una unidad de análisis móvil para la realización de pruebas automáticas de un filtro instalado. Como se define en la norma DIN 1822, el filtro se puede probar para determinar la eficacia general de separación y cualquier posible fuga. El ordenador integrado en el sistema almacena los valores de medición, lo que a su vez permite obtener la documentación fácilmente.

Tipo
CamContain