



VENTAJAS

- Cartuchos con Tecnología de filtrado HemiPleatFiltros de alta eficacia de hasta E12 99,5% a MPPS, o superior al 95% a ePM1
- Media filtrante especialmente tratada que repele las partículas finas para una menor pérdida de carga y una mayor vida útil del filtro
- Cambio seguro de filtros Bag-In/Bag-Out y sistema de revestimiento continuo para descarga de polvo
- Sistema modular disponible para mayores volúmenes de aire

Aplicación

El captador de polvo Gold Series Camtain puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones farmacéuticas y químicas, como prensas de comprimidos, recubrimientos, secado en lecho fluido, secado por pulverización, mezclado, granulación y ventilación general de salas.

Nota

El captador Gold Series es perfecto para la filtración de alta eficacia cuando no se requiere la recuperación del producto. Hay disponibles sistemas de contención de cambio seguro tanto para los cartuchos filtrantes como para el sistema de descarga situado debajo del captador. El cambio de cartuchos utiliza el método de sustitución segura de filtros, mientras que la descarga utiliza la tecnología de revestimiento continuo. El captador Gold Series también puede soportar la captación tradicional de polvos y humos molestos que no requieren aislamiento y contención completos. Cartuchos: La eficacia de filtración de los medios Poly-Tech™ es del 99,99% en partículas de 0,5 µm y mayores. La Gold Series® cumple el requisito de emisiones de 2 mg/m³ o menos para recircular aire de retorno en polvos no peligrosos, en la mayoría de los casos. El cartucho HemiPleat utiliza un espaciado óptimo entre pliegues con perlas de pegamento sintético para mantener los pliegues abiertos. HemiPleat insufla más aire con menos energía y aumenta la eficacia de limpieza del pulso inverso, lo que se traduce en una menor pérdida de carga.

El captador Gold Series es perfecto para la filtración de alta eficacia en procesos de fabricación de productos farmacéuticos en los que no se requiere la recuperación del producto. Es el único captador de polvo que ha sido sometido a pruebas con sustitutos de compuestos potentes para verificar su rendimiento. Informe de la prueba disponible previa solicitud.