



VENTAJAS

- La tecnología patentada HemiPleat garantiza un aprovechamiento del 100% de las medias. Funcionamiento y limpieza energéticamente eficientes.
- Capacidad ampliada gracias al cono interior de las medias filtrantes.
- Baja pérdida de carga. Vida útil optimizada del filtro y menor mantenimiento.

Nota

La tecnología patentada Gold Cone™ dispersa uniformemente el aire de pulso inverso durante los ciclos de limpieza, expulsando el polvo directamente a la tolva. La eficacia de cada pulso junto con una mayor cantidad de media, hace que sus filtros duren más y utilicen menos aire comprimido, ¡ahorrándole dinero! Los cartuchos filtrantes Gold Cone están disponibles en versión HemiPleat (celulosa/papel) y Dura-Pleat (tejido sin tejer/sintético), con opción a diferentes propiedades de media. Los cartuchos HemiPleat® utilizan la tecnología de plisado patentada de Camfil, que mantiene los pliegues abiertos para que una mayor parte de la media permanezca expuesta a la corriente de aire y disponible para el filtrado. Todas las medias filtrantes de captación de polvo de Camfil han sido probadas para cumplir la norma europea sobre filtros de polvo EN 60335-2-69, Clase M.

Con un cono interior moldeado por inyección en el centro del cartucho, la limpieza se lleva a cabo mediante ondas de pulso que emanan hacia el exterior desde este cono interior proporcionando una limpieza mejorada para un funcionamiento más eficaz, una mayor vida útil del cartucho y una reducción de los requisitos de servicio. Las medias PolyTech™ son las medias de limpieza por pulso más avanzadas jamás fabricadas, y ahora vienen de serie con un tratamiento resistente a la humedad para una alta resistencia a la humedad.

Las juntas continuas de doble sellado proporcionan un seguro adicional contra fugas. Ningún otro diseño de filtro le ofrece una barrera de doble sellado. Las juntas de separación, NO las del material filtrante, están en contacto con la estructura interior, protegiendo el material filtrante de daños por fricción. La lámina separadora HemiPleat abre los pliegues de manera uniforme, lo que permite una limpieza más eficaz y una menor pérdida de carga.

Las fotos muestran una capa de fibra extremadamente fina (imagen A) aplicada a la superficie de las fibras de celulosa base (imagen B) para aumentar la eficacia desde un M5/6 hasta un F9, que es superior a la mayoría de los filtros de nanofibras del mercado con un F7. Las aplicaciones típicas darán lugar a emisiones de masa de 1mg/m3 o mejores.

Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Superficie (m²)
533.4x425x1003	30.19