



VENTAJAS

- Baja pérdida de carga
- Mayor vida útil del filtro
- Longitud personalizada disponible
- Media de celulosa/papel
- Tecnología patentada HemiPleat Recambio directo
- Alta eficacia de filtración

Aplicación

Los cartuchos filtrantes ovalados HemiPleat son adecuados para muchos procesos industriales como soldadura, esmerilado, corte por plasma y láser, granallado, procesos de fundición, pulido y acabado de metales, recubrimiento en polvo, procesos farmacéuticos y procesos alimentarios. Tipos de polvo que pueden tratarse: tipos de polvo seco (no explosivo y explosivo), polvo fibroso y/o pegajoso, polvo y humos de procesos metálicos, negro de humo y tóneres, polvo de plástico, polvo de madera, polvo farmacéutico.

Sellado

Poliuretano

Temperatura máx. (°C)

71

Sistema de montaje

Los cartuchos filtrantes HemiPleat ovalados de Camfil APC se adaptan perfectamente a todos los sistemas de captación de polvo en seco con elementos filtrantes ovalados como Donaldson Torit (DFO y DFPRO).

Plegado

HemiPleat

Nota

Tecnología HemiPleat®: Utilizamos perlas sintéticas para mantener abiertos los pliegues del cartucho. La apertura de los pliegues expone más media a la corriente de aire y crea un cartucho filtrante más duradero y de mayor eficacia. Nuestras técnicas no se encuentran en los cartuchos de la competencia, que están demasiado apretados para utilizar correctamente sus media. Nuestra tecnología de plisado está un paso por encima de los antiguos métodos de plisado. Las medias HemiPleat® reducen la pérdida de carga de un filtro y facilitan una mejor liberación del polvo durante la limpieza por pulsos. Las medias filtrantes utilizadas en los cartuchos filtrantes HemiPleat ovalados están disponibles con diferentes propiedades para garantizar el mejor rendimiento de filtración en muchos sectores, aplicaciones y tipos de polvo.

Referencia	Referencia con junta	Tipo	Superficie (m ²)	Formato
232769006	85232769006	XF	13.5	eXtreme Flame Retardant
232769012	85232769012		13.5	Extreme Flame Retardant & Carbon impregnated