



VENTAJAS

- Buena pulsabilidad gracias a la tecnología de media de carga en profundidad
- Alta disponibilidad y fiabilidad
- Adecuado para condiciones húmedas y mojadas
- Filtro de cartucho autolimpiante con mayor vida útil y menor pérdida de carga inicial
- Prolonga los filtros finales cuando se utiliza como prefiltro
- Pulsabilidad mejorada gracias a la tecnología de media de pliegue abierto HemiPleat

Aplicación	Zonas húmedas o secas muy cargadas de polvo, entornos costeros y de hidrocarburos finos Filtración previa o final para turbinas de gas, grandes compresores de aire industriales, motores diésel y de gas, generadores y recintos cerrados
Marco	Acero galvanizado;Acero inoxidable
Junta	Poliuretano, continua;EDPM
Media	Fibra sintética
Separadores	Hot-melt
Sellado	Poliuretano
Pérdida de carga final rec.	1000 Pa
Caudal máximo	1,1 x caudal nominal
Temperatura máx. (°C)	70° C
Humedad relativa max	100%
Plegado	HemiPleat

Tapas finales: Acero galvanizado (estándar), con recubrimiento en polvo, acero inoxidable AISI304, acero inoxidable AISI 31
Revestimientos: Cordones helicoidales externos y malla interna, aseguran el elemento de filtración del movimiento sin obstrucción al pulso
Información adicional: Disponible en Co/Cy, Tenkay, como pliegue de hoyuelo y en otras dimensiones bajo pedido.

Nota

Características adicionales del producto:
Tecnología patentada HemiPleat™ de medios de pliegue abierto de eficacia probada.
Sin descarga T9 (EISO 29461-1:2021)
Media resistente al agua
Capacidad óptima para soportar la niebla y la humedad diarias
Los Tenkays están disponibles con la opción Gold Cone para mejorar la pulsación.
Hay disponibles cartuchos de la serie Gold
Otros tamaños de filtración disponibles. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.
También hay disponibles filtraciones retrofit para todas las carcasas de la competencia.
Envolturas de filtración disponibles bajo pedido.

Nuestros filtros de entrada de aire cónicos-cilíndricos están disponibles en diseños verticales u horizontales, para adaptarse mejor al sistema de su elección. Con nuestra amplia gama de medios, incluidos los filtros EPA, podemos ofrecer un filtro de impulsos de entrada de aire para cada entorno y cada entrada de turbina de gas. Camfil CamPulse con tecnología HemiPleat™ probada, combinada con una media sintética, ofrece valiosos beneficios para el funcionamiento y el mantenimiento de las turbinas de gas.

Tipo	ISO 29461	EN779	ISO16890	Longitud (mm)	Diámetro (mm)	Longitud 2 (mm)	Diámetro 2 (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Superficie (m²)	Peso (kg)	Formato	ePM1	ePM1min	ePM2,5	ePM2,5min	ePM10	ASHRAE 52.2-2017
CamPulse GTC Cyl/Cyl	T9	F9	ePM1 85%	660	445	660	324	2500/140	35	12		84	83	88	88	96	MERV 15
CamPulse GTC Co/Cyl	T9	F9	ePM1 85%	660	445/324	660	324	2500/165	35	12							MERV 15
Tenkay 34"		F9	ePM1 80%	864	324			1150/115		8,6	Synthetic						MERV 15

CyCy = Cilíndrico grande, Cilíndrico pequeño
CoCy= Cónico grande, cilíndrico pequeño

Camfil Spain, S.A. - Torre Garena - Avda. Juan Carlos I, 13, 4ª Planta - 28806 Alcalá de Henares. Tlf: 91 654 35 73 - www.camfil.es

Camfil se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin previo aviso, en el marco de su política de mejora continua de sus productos.