



VENTAJAS

- Construcción ligera para facilitar el montaje
- Totalmente incinerable
- Filtro de aire estático de larga duración y baja pérdida de carga inicial

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplicación                  | Adecuado para condiciones de funcionamiento exigentes como zonas rurales, industriales u otras zonas muy contaminadas<br>Filtración previa o final para turbinas de gas, grandes compresores de aire industriales, motores diésel y de gas, generadores y recintos, turbinas eólicas |
| Marco                       | Plástico PS moldeado;ABS                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Junta                       | Poliuretano, continua                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Media                       | Fibra de vidrio                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Separadores                 | Tecnología de separación Hot-melt                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sellado                     | Poliuretano                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Rejilla salida              | Rejilla de seguridad                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pérdida de carga final rec. | 450 Pa                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Temperatura máx. (°C)       | 70°C                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Humedad relativa max        | 100%                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sistema de montaje          | En un banco separado, desde los lados aguas arriba o aguas abajo.                                                                                                                                                                                                                    |
| Nota                        | Características adicionales del producto:<br>Construcción ligera para facilitar el montaje<br>Soporte inferior de tejido sintético<br>Totalmente incinerable<br>Versión XL disponible bajo pedido.                                                                                   |

El CamPGT es una solución energéticamente eficiente que funciona como un filtro de alta eficacia en las cámaras de entrada multietapa de velocidad media de Camfil. Está destinado a zonas industriales y rurales del interior. Su geometría única proporciona una gran área de entrada y un flujo de aire optimizado, ofreciendo así una menor pérdida de carga que el estándar de la industria para filtros de barrera en forma de V.

| Referencia con junta | Tipo               | ISO 29461 | EN779 | EN1822 | ISO16890 | Dimensiones AnxAlxPr (mm) | Caudal nominal/dP (m³/h/Pa) | Superficie (m²) | Peso (kg) |
|----------------------|--------------------|-----------|-------|--------|----------|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|
|                      | CamPGT 4H-300, T7  | T7        | F7    |        | ePM1 55% | 592x592x292               | 4250/95                     | 17              | 4,3       |
| PGT02021111111       | CamPGT 4H-300, T8  | T8        | F8    |        | ePM1 70% | 592x592x292               | 4250/130                    | 18              | 4,3       |
| PGT20311111110       | CamPGT 4H-300, T8  | T8        | F9    |        | ePM1 80% | 592x592x292               | 4250/125                    | 19              | 4,3       |
|                      | CamPGT 4H-300, T10 | T10       |       | E10    |          | 592x592x292               | 4250/200                    | 24              | 4,3       |

Versiones XL disponibles bajo demanda