



VENTAJAS

- Sin efecto de descarga negativa
- Certificado de eficacia
- Alta capacidad de retención de polvo
- Uso en zonas con riesgo de explosión 1, 2, 21 y 22; Directiva 1999/92/CE
- Tecnología de fibra de vidrio de alta calidad

Aplicación	Filtración del aire de impulsión o de recirculación en salas equipadas con un sistema de ventilación ATEX.
Marco	Acero inoxidable;Acero galvanizado
Media	Fibra de vidrio
Caudal máximo	1,25 x caudal nominal
Temperatura máx. (°C)	70°C
Humedad relativa max	100%
Nota	Opciones de instalación: Cajón ATEX FC-HF

Tipo	ISO16890	Dimensiones AnxAlxPr (mm)	Caudal nominal/dP (m³/h/Pa)	Bolsas	Superficie (m²)	Consumo energético KWh/año	Clase energética
HFGS-M5-592x592x600-6-Atex	ePM10 60%	592x592x600	3400/45	6	4,3	748	C
HFGS-M5-287x592x600-3-Atex	ePM10 60%	287x592x600	1700/45	3	2,1		C
HFGS-M6-592x592x520-10-Atex	ePM2,5 50%	592x592x520	3400/65	10	6,2	992	C
HFGS-M6-592x592x640-10-Atex	ePM2,5 50%	592x592x640	3400/55	10	7,6	759	A
HFGS-M6-287x592x640-5-Atex	ePM2,5 50%	287x592x640	1700/55	5	3,8		A
HFGS-F7-592x592x600-8-Atex	ePM1 70%	592x592x600	3400/110	8	5,7	1314	C
HFGS-F7-287x592x600-4-Atex	ePM1 70%	287x592x600	1700/110	4	2,8		C
HFGS-F7-592x592x640-10-Atex	ePM1 70%	592x592x640	3400/90	10	7,9	1133	B
HFGS-F7-287x592x640-5-Atex	ePM1 70%	287x592x640	1700/90	5	3,9		B
HFGS-F9-592x592x600-8-Atex	ePM1 85%	592x592x600	3400/160	8	5,7	1956	D
HFGS-F9-287x592x600-4-Atex	ePM1 85%	287x592x600	1700/160	4	2,8		D
HFGS-F9-592x592x640-12-Atex	ePM1 85%	592x592x640	3400/125	12	9,1	1520	C