

Producto leaflet

FlexFilter

Colector de polvo de diseño modular



FlexFilter

Colector de polvo con filtración en 2 etapas. Entrada central con reductor de velocidad. Limpieza del filtro totalmente automática. Puede equiparse fácilmente con una gran variedad de materiales filtrantes, recipientes, sistemas de vaciado, etc. Equipado de serie con bolsas circulares de polipropileno.

FlexFilter

Certificaciones	[ce]
[ProductStandards]	Designed for ISO 21904 compliance
[ProductProtectionclass]	IP65 (cleaning valve) Painting: ISO 12944, class C2M
Consumo de aire comprimido	0.6 NI/impulso de limpieza (intermitente 700 NL/min)
Instalación	Exterior, Interior
Material	Chapa metálica
Método de limpieza del filtro	[ReverseAirPulse]
Aplicación	Polvo, Granulado, Grano, Humos
Volumen del depósito de polvo (l)	70 (por filtro)
Superficie filtrante (m²)	12 (por filtro)
Capacidad (flujo de aire máx. m3/h)	"Single 1600 Individual RF 1800 Twin 3200 Twin RF 3600"
Temperatura de funcionamiento	Aire ambiente -20 a + 40 °C. (con anticongelante en aire comprimido) Aire de proceso máx. +60 Deg. C.

Modelos

	No. De Artículo	Tipo de filtro	Número de elementos filtrantes	Material del filtro	Peso (kg)
	40118600	Bolsa	1	Polipropileno (estándar) Clase M según EN 60335-2-69	195
	40118601 ^[1]	Bolsa	1	PTFE Clase M según EN 60335-2-69	215
	40118604	Bolsa	1	Polipropileno (estándar) Clase M según EN 60335-2-69	302
	40118605	Bolsa	2	Polipropileno (estándar) Clase M según EN 60335-2-69	367
	40118606 ^[1]	Bolsa	2	PTFE Clase M según EN 60335-2-69	375
	40118618			Ninguno	188

^[1] Con limpieza de filtro de flujo inverso

Accesorios

	Accesorio	No. De Artículo
	Housing module A standard	40118020
	Top module A	40118510
	Filter module cyclone insert	40119751
	Indicación de sobrecalentamiento mediante un fusible que proporciona alertas de seguridad si la unidad se sobrecalienta mientras no está en funcionamiento pero sigue conectada a la corriente. Si se coloca en una zona EX, se requiere un circuito intrínsecamente seguro.	40116540
	TVS200 DA	40117640
	TVS200 NC	40117650
	Control Filter cpl	40376897
	Control Filter cpl HEPA	40376898
	Sensor de presión diferencial 3-15 kPa NC.	40375273
	Connection pipe	40117630
	Bag filter, sparepart	40119850
	Bag filter PTFE sparepart	40119860
	Indicador de nivel BLI 10-40 V CC Compl.	40780710



