

Product leaflet

FlexFilter

Modulært designet støvudskiller



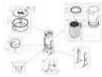
FlexFilter

Filter med 2-trinsfiltrering. Centralt indløb med hastighedsbegrænser. Automatisk filterrensning. Det kan nemt udstyres med mange forskellige filtermaterialer, tønder, udtømmningssystemer, eksplosionsaflastningspaneler osv. Egnet til støv, svejserøg og affaldsstoffer.

FlexFilter

Cerifikat	CE
Standarder	Udviklet til at opfylde ISO 21904
Beskyttelsesklasse	IP65 (cleaning valve) Painting: ISO 12944, class C2M
Tryklftsbehov	6 - 10 bar (tør)
Tryklftsforbrug	0,6 NI/rense pulse (intermitterende 700 NL/min)
Installation	Udendørs, Indendørs
Materiale	Metalplade
Metode for filterrensning	Rensning med omvendt luftstrøm
Applikation	Støv, Granulat, Grit, Røg
Volumen affaldsbeholder (l)	70 (per filter)
Filterareal (m²)	12 (per filter)
Kapacitet (max luftvolumen m³/h)	Single 1600 Single RF 1800 Twin 3200 Twin RF 3600
Driftstemperatur	Omgivende temperatur -20 til +40 gr. C. (med frostsikring i trykluft) Procesluft max +60 gr. C.

Modeller

	Art. Nr.	Type af filter	Antal filter	Vægt (kg)	Filtermateriale
	40118600	Filterpose	1	195	Polypropylene (Standard) Class M according to EN 60335-2-69
	40118601 ^[1]	Filterpose	1	215	PTFE klasse M iht. EN 60335-2-69
	40118604	Filterpose	1	302	Polypropylene (Standard) Class M according to EN 60335-2-69
	40118605	Filterpose	2	367	Polypropylene (Standard) Class M according to EN 60335-2-69
	40118606 ^[1]	Filterpose	2	375	PTFE klasse M iht. EN 60335-2-69
	40118618			188	None

^[1] Med "omvendt flow" filterrensning

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Hus modul A standard	40118020
	Topmodul A	40118510
	Filter modul cyklon indsats	40119751
	Brandalarm komplet. Aktiveres når temperaturen overstiger +140 Deg. C.	40116540
	TVS200 DA	40117640
	TVS200 NC	40117650
	Kontrol Filter kpl	40376897
	Kontrol Filter kpl HEPA	40376898
	Differens trykmåler 3-15 kPa NC	40375273
	Tilslutningsstuds	40117630
	Posefilter, reservedel	40119850
	Posefilter PTFE reservedel	40119860
	Niveau indikator BLI 10-40VDC komplet	40780710

Tilbehør

	Tilbehør	Art. Nr.
	Standard HVCP kontrolpanel 45kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-450-IoT	73009404
	Standard HVCP kontrolpanel 37kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-370	73009401
	Standard HVCP kontrolpanel 37kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-370-IoT	73009402
	Standard HVCP kontrolpanel 45kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-450	73009403
	Standard HVCP kontrolpanel 55kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-550	73009405

