

FilterBox Twin

Filterboks med to avsugsarmer og to tilgjengelige filteralternativer



FilterBox Twin

- ✓ FilterBox Twin A+ NANO har den nyeste nanofiberteknologien for filtrering
- ✓ Manuell eller automatisk filterrengjøring for lang filterlevetid.
- ✓ På FilterBox Twin A+ NANO finnes det et LCD-panel med driftsstatus og menysystem for parameteroppsett og innstillinger.
- ✓ Automatisk spjeld hindrer støvlekkasje under rengjøring. Støvfritt filterbyte og tømning av støvbeholder
- ✓ Godkjent for sveiserøyk kategori W3 i henhold til EN 15012-1, testet av tredjepart.

FilterBox Twin er utstyrt med to avsugsarmer og en kraftig 2,2 kW (3,0 hk) N29-vifte for en maksimal luftstrømningskapasitet på 2 x 850 m³/t (2 x 500 CFM). FilterBox Twin M leveres med et manuelt rengjort polyesterfilter, og FilterBox Twin A+ NANO leveres med et ekstra stort, automatisk rengjort nanofiberfilter, ideelt for hyppig sveising. Nanofibermedieteknologien som brukes i FilterBox Twin A+ NANO gir betydelige ytelsesfordeler som høyere effektivitet og overflatebelastningsegenskaper, noe som resulterer i mer effektiv filterrengjøring og lengre rengjøringsintervaller.

På FilterBox Twin M er det en alarm som indikerer når luftstrømmen er for lav og filteret må rengjøres mekanisk. På FilterBox Twin A+ NANO er det et avansert filterkontrollsystem som indikerer trykkfallet med en serie LED-lamper på LCD-skjermen. Når luftstrømmen er for lav, går en lydalarm foran den automatiske, motoriserte trykkluftrengjøringssekvensen. En integrert lyddemper reduserer støy fra viften og utløpsluften. Ekstra beskyttelse mot skadelige partikler gis hvis et HEPA-filter er installert (valgfritt).

Merk! FilterBox er ikke beregnet for bruk i miljøer der det finnes brennbart støv eller gasser, og den er ikke beregnet for filtrering av brennbart støv eller gasser.

FilterBox Twin

Sertifiseringer	CE
Støynivå (dB(A))	78
Beskyttelsesklasse:	IP 54
Filtereffektivitet (%)	99,9
Trykkluftsforbruk	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installasjon	Innendørs
Materiale	Chassis i rotasjonsstøpt plast
Egnet for brennbart støv	False
Bruksområde	Røyk
Volum, støvbeholder (L)	15
Ekstraheringsarm, diameter (mm)	160
Luftstrøm (m³/t)	1700
Filterområdet (m²)	13
Armlengde (m)	3 (Original)
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	1
Elektrisk plugg	[without]
Kraft (kW)	2,2
Extraction method	[extraction arm]
Filter change indication	False
Fume and dust application (application type)	[Medium-Heavy]

Models

	Item number	Spenning (V)	Filtermateriale	Vekt (kg)
	12666563 ^[1]	400	Polyester PW13	132
	12666363 ^[1]	230	Polyester PW13	132
	12693363 ^[2]	230	Nanofiber	132
	12693563 ^[2]	400	Nanofiber	132
	12693663 ^[2]	400	Nanofiber	129

^[1] Kun mekanisk filterrengjøring. Ikke mulig å bruke med sensorklemme eller viftebryter på chassis.

^[2] Filter class - F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

Accessories

	Accessory	Item number
	Utløp med kanaltilkobling D=200 mm	12376749
	Lys original,24V,5W	12376616
	LED-lys/viftebryter Original	10376922
	Sensorklemme	14372199
	Håndtak eQ FilterBox	12376617
	Gnistbeskyttelse for Original/NEX MD-hette	10551335
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA-filter H13 10 m2 FilterBox	12376615
	HEPA-filter H14 10 m2 FilterBox	12376756
	Poser for FilterBox støvoppsamler,10 stk.	12376618
	High efficiency Main Replacement filter for FilterBox. Nanofiber 17 m ² (183 ft ²). Compatible with all FilterBoxes with Pneumatic cleaning.	12377251
	FilterBox ePTFE High Efficiency Replacement filter. 13m ² (140 ft ²).	12377252

