

FilterBox 10A ePTFE

Automatisk rensing for lett til middels sveiserøyk og for
bruksområder som klebrig og hygroskopisk, ikke-brennbart støv



FilterBox 10A ePTFE

- ✓ Automatisk, mekanisk og pneumatisk filterrengjøring for lang filterlevetid.
- ✓ LCD-panel med driftsstatus og menysystem for parameteroppsett og innstillinger. Integrert LED-lys med bryter for vifte og lys på hetten.
- ✓ Mulighet for å koble til et pneumatisk verktøy, elektrisk 1-fase verktøy eller sveisesensorklemme for automatisk start av viften.
- ✓ Automatisk spjeld som hindrer støv i å lekker ut under rengjøring. Støvfritt filterbyte og tømning av støvbeholder.
- ✓ Filteffektivitet E11 (EN1822), MERV 16 (ASHRAE 52.2, 2017). Godkjent for sveiserøyk kategori W3 i henhold til ISO 219 04-1, testet av tredjepart.

FilterBox 10A ePTFE er utstyrt med avansert ePTFE-filteknologi som gir høyere effektivitet og mer effektiv rengjøring, forlenget filterlevetid og reduserte eierkostnader. FilterBox 10A ePTFE har en N24-vifte for en maksimal luftstrømningskapasitet på 1000 m³/t. ePTFE-medieteknologien som brukes i 13m² patronen er ideell for krevende støv- eller røykapplikasjoner. En integrert lyddemper reduserer støy fra viften og utløpsluften. Ytterligere beskyttelse mot skadelige partikler gis hvis et HEPA-filter er installert (valgfritt).

Enheten har et avansert filterkontrollsystem som indikerer trykkfallet med en serie LED-lamper samt på LCD-skjermen. Når luftstrømmen er for lav, går en lydalarm foran den automatiske, motoriserte rengjøringssekvensen.

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

FilterBox 10A ePTFE

Armlengde (m)	3
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	1
Elektrisk plugg	[without]
[ItemMounting]	Mobil
Vekt (kg)	102
[ItemFilterCleaningMethod]	Mekanisk, [CompressedAir]
Kraft (kW)	0,9
Extraction method	[extraction arm]
Filter change indication	False
Fume and dust application (application type)	[Light-Medium]
[ItemFilterArea]	13

Models

	Item number	Spinning (V)
	12691463 ^[1]	230
	12691563 ^[1]	400

^[1] Filter class E11 (EN1822), MERV 16 (ASHRAE 52.2)

Accessories

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