

## FilterBox Twin

Automatisk eller manuell filterrensning för rök- & dammapplikationer

---

## FilterBox Twin



FilterBox Twin är utrustad med två 3 m Originalarmar, och en kraftfull 2,2 kW (3,0 hk) fläkt. Maximalt luftflöde på 850 m<sup>3</sup>/h per sugarm när båda är i bruk. Den integrerade ljuddämparen minskar buller från fläkten och utloppsluften. På den manuella versionen finns ett larm som indikerar när luftflödet är för lågt och en drifttidmätare. Modellen med automatisk rengöring har ett avancerat filterkontrollsystem som automatiskt startar en rengöringsprocess när luftflödet är för lågt. I båda versionerna är rengöringsmetoden en kombination av mekanisk och tryckluftsrengöring. FilterBox Twin är tillgänglig antingen som en mobil enhet på hjul eller ansluten till ett golvstativ. Ytterligare skydd från skadliga partiklar ges om ett HEPA-filter har installerats.

För damm applikationer rensas filtret mekaniskt. För svetsrök används en kombination av mekanisk- och tryckluftsrensning.

För alla svets applikationer är tryckluftsrensning ett krav.

- Användarvänlig och överlägsen filterrengöring, mekanisk och/eller med tryckluft för längre filterlivslängd
- Automatiskt spjäll som hindrar damm från att läcka ut under rengöringen
- Dammfritt byte av filter och tömning av uppsamlingsbehållaren
- Dust free filter replacement and emptying of dust bin
- Approved for welding fumes category W3 according to EN 15012-1, third party tested.





Produkt namn	FilterBox Twin
Ljudnivå (dB(A))	78
Skyddsklassning	IP 54
Filter avskiljningsgrad (%)	99,9
Tryckluftsbehov	DIN ISO 8573-1, klass 5/5/4 (7 bar)
Installation	Inomhus
Material	Hölje i rotationsgjuten plast
Lämplig för explosivt damm	False
Applikation	Rök
Volym stoftbehållare (l)	15
Punktutsugdiameter (mm)	160
Luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	1700
Filterarea (m <sup>2</sup> )	13
Armlängd (m)	3 (Original)
Matningsspänning (V)	400
Frekvens (Hz)	50
Faser	3
Typ av filter	Patron
Antal filter	1
Uttagstyp	Ingen
Max luftflöde (m <sup>3</sup> /h)	1700
Effekt (kW)	2,2

## FilterBox Twin



Rök

## FilterBox Twin













Bild	Beskrivning	Filtermaterial	Montage	Vikt (kg)	Rensningsmetod	Filter Area (m <sup>2</sup> )	Model
	FilterBox Twin M	Polyester PW13	Mobil	132	Mekaniskt ,Tryckluft		12666563*
	FilterBox Twin M	Polyester PW13	Golvmonterad	129	Mekaniskt ,Tryckluft		12666663**
	FilterBox Twin A+, Automatic Cleaning	Nanofiber	Mobil	132	Tryckluft	17	12693563***
	FilterBox Twin A+, Automatic Cleaning	Nanofiber	Golvmonterad	129	Tryckluft	17	12693663***

\*Endast mekanisk filterrensning

\*\*Endast mekanisk filterrensning. Ej möjlig att använda med sensor.

\*\*\*Filter class - F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

## FilterBox Twin

	Tillbehör	Artikelnummer
	Utloppsstos filterbox D=200 mm	12376749
	Spotlight original, (LED) 24V, 5W	12376616*
	LED Belysning/Fläkt start Original	10376922
	Sensor Clamp	14372199
	Handtag eQ Filterbox	12376617
	Gnistskydd för Original/NEX MD-huv	10551335
	Ersättningsfilter standard, PW-FB-13	12332672
	Ersättningsfilter High Efficiency, HE-FB-15	12371106
	Ersättningsfilter Antistatiskt, PWA-FB-15	12371412
	HEPA filter H13 10m2 Filterbox	12376615
	HEPA filter H14 10 m² Filterbox	12376756
	Plastpåsar för dammbehållare, 10 st	12376618
	Filter NANO-FB-17	12377251
	Filter PTFE-FB-13	12377252

\*Tryckknapp tändar belysning (startar ej fläkt)

## FilterBox Twin

