

FilterBox vegg

En veggmontert FilterBox, tilgjengelig med eller uten vifte, og med to forskjellige filteralternativer



FilterBox vegg

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

FilterBox Wall er tilgjengelig i tre forskjellige versjoner; FilterBox Wall M, Wall A og Wall A+. FilterBox Wall M leveres med et manuelt rengjort polyesterfilter og har en alarm som indikerer når luftstrømmen er for lav. FilterBox Wall A leveres med et automatisk rengjort polyesterfilter. Det er 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.

FilterBox Wall A+ leveres med et ekstra stort, automatisk rengjort nanofiberfilter, ideelt for hyppig sveising. Nanofibermedieteknologien som brukes i WALL A+ gir betydelige ytelsesfordeler som høyere effektivitet og overflatebelastningsegenskaper, noe som resulterer i mer effektiv filterrengjøring og lengre rengjøringsintervaller. En lydalarm går foran den automatiske, motoriserte trykkluftrengjøringssekvensen.

En integrert lyddemper reduserer støy fra viften og utløpsluften. Ytterligere beskyttelse mot skadelige partikler gis hvis et HEPA-filter er installert (valgfritt).

FilterBox Wall leveres med et veggfeste for enkel installasjon. FilterBox Wall er tilgjengelig med eller uten vifte påmontert. Modellene uten vifte er egnet for installasjoner med ekstern vifte og viftekontaktor, og kan brukes med flere FilterBox-enheter.

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

FilterBox vegg

Sertifiseringer	CE
Støynivå (dB(A))	60
Beskyttelsesklasse:	IP 54
Filtereffektivitet (%)	99
Trykkluftsforbruk	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installasjon	Innendørs
Materiale	Chassis i rotasjonsstøpt plast
Volum, støvbeholder (L)	15
Ekstraheringsarm, diameter (mm)	160
Luftstrøm (m³/t)	1300
Filterområdet (m²)	13
Frekvens Hz	50
Filtertype	Kassettfilter
Antall filterelementer	1
Elektrisk plugg	[without]
[ItemMaxAirFlow]	1300

Models

	Item number	Armlengde (m)	Spenning (V)	Antall faser	Filtermateriale	Vekt (kg)	[ItemFilterCleaningMethod]	Kraft (kW)
	12650263 ^[1]	Uten	400	3	Polyester PW13	54	Mekanisk, [CompressedAir]	0,9
	12682063 ^[2]	Uten	230	1	Polyester PW13	54	Mekanisk, [CompressedAir]	
	12650363 ^[1]	Uten	400	3	Polyester PW13	54	Mekanisk, [CompressedAir]	2,2
	12684863	Uten	400	3	Polyester PW13	90	Mekanisk, [CompressedAir]	2,2
	12684563 ^[3]	Uten	400	3	Polyester PW13	90	Mekanisk, [CompressedAir]	0,9
	12684763 ^[3]	Uten	400	3	Polyester PW13	90	Mekanisk, [CompressedAir]	2,2
	12684663	Uten	400	3	Polyester PW13	90	Mekanisk, [CompressedAir]	0,9
	12697563 ^[4]	Uten	230	1	Nanofiber	54	[CompressedAir]	
	12698063 ^[5]	Without	400	3	Nanofiber	90	[CompressedAir]	2,2
	12697963 ^[5]	Without	400	3	Nanofiber	90	[CompressedAir]	0,9

^[1] Uten vifte. Ikke mulig å bruke med sensorklemme, HEPA-filter eller utløp med kanaltilkobling.

^[2] Uten vifte. Ikke mulig å bruke med HEPA-filter eller utløp med kanaltilkobling.

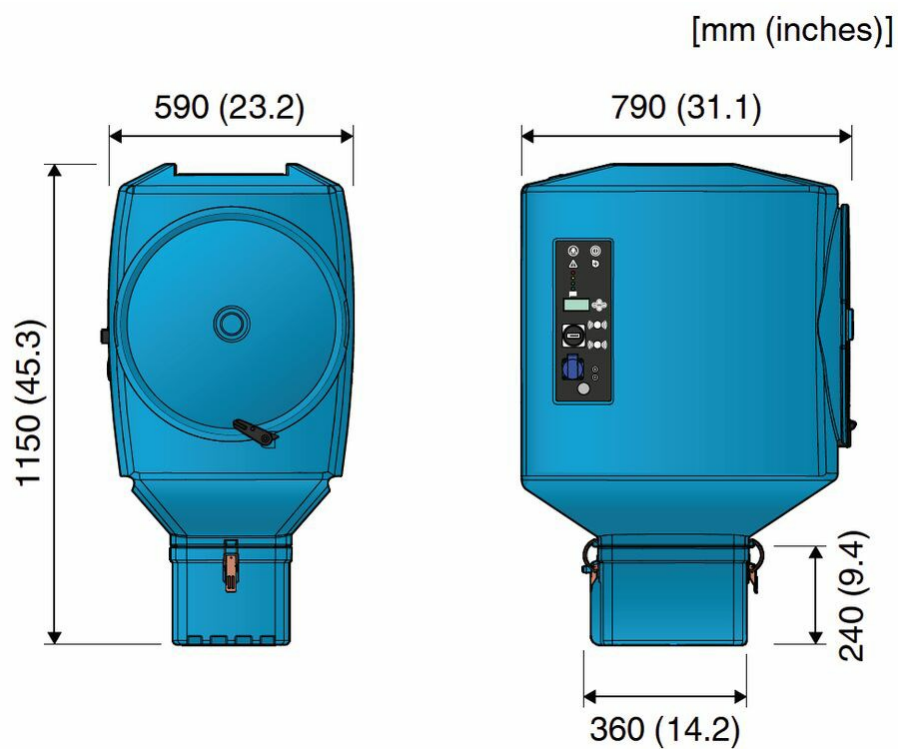
^[3] Ikke mulig å bruke med sensorklemme.

^[4] Without Fan. Not possible to use with HEPA filter or Special Top Outlet square to round Ø 200. Filter class F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

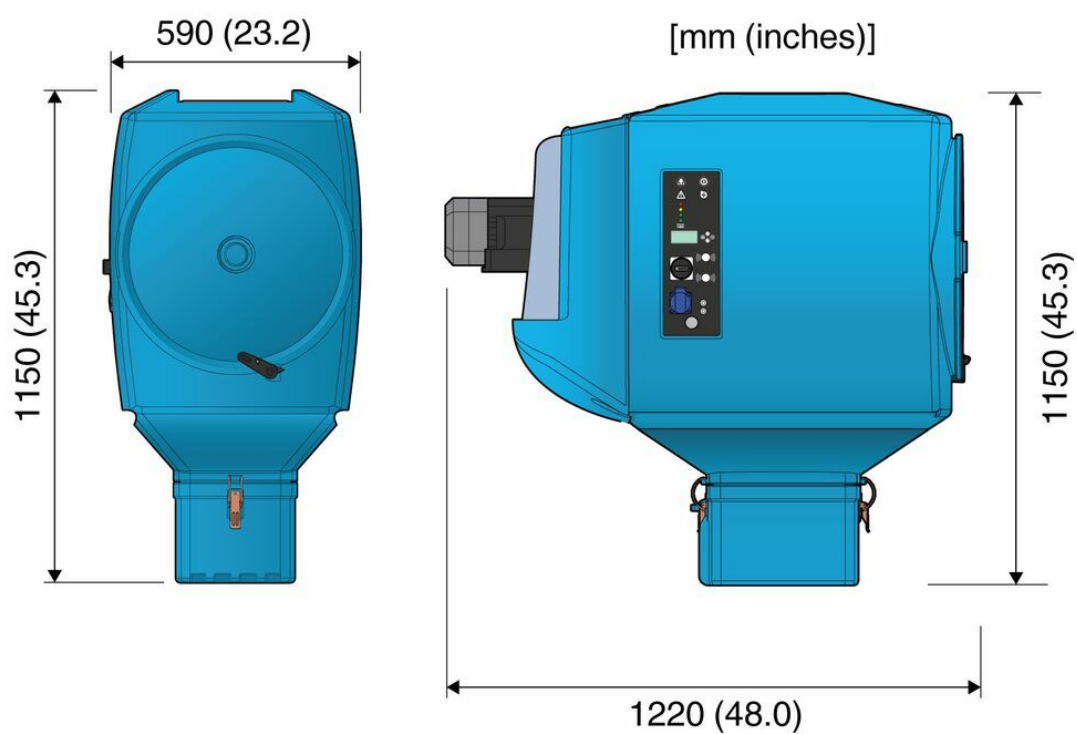
^[5] Filter class F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

Accessories

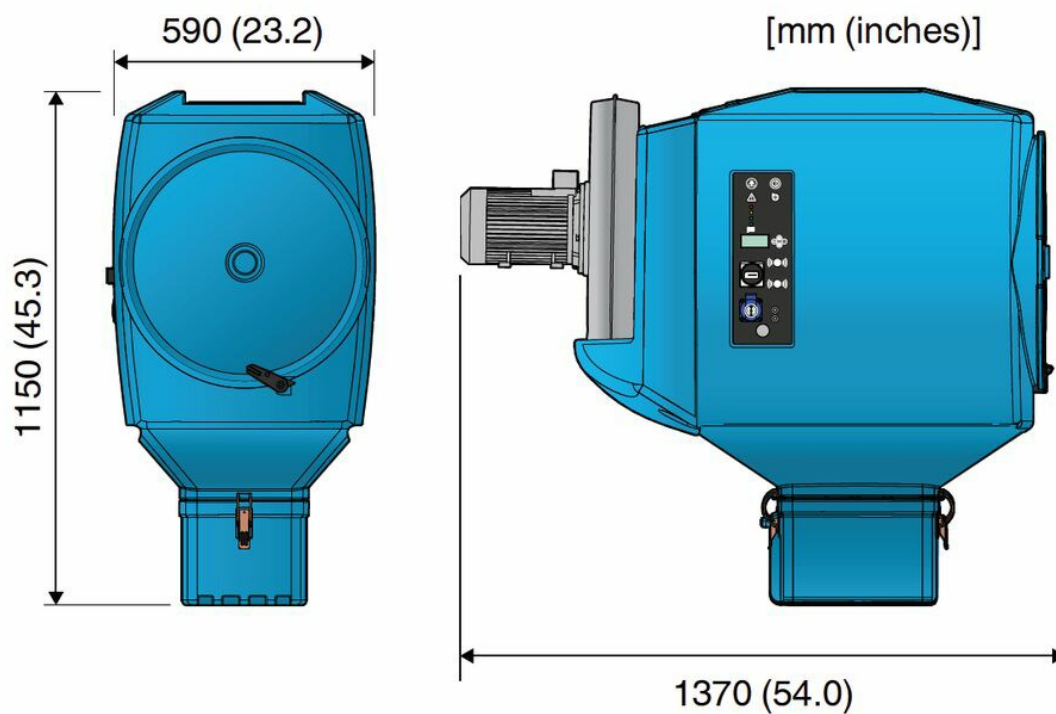
	Accessory	Item number
	Utløp med kanaltilkobling D=200 mm	12376749
	Sensorklemme	14372199
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA-filter H14 10 m2 FilterBox	12376756
	HEPA-filter H13 10 m2 FilterBox	12376615
	Poser for FilterBox støvoppsamler,10 stk.	12376618
	Twin Module blue	12376801
	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



FilterBox wall without fan



FilterBox Wall with N24 fan included



FilterBox Wall with N29 fan included