

FilterBox Wall

Een aan de muur gemonteerde FilterBox, verkrijgbaar met of zonder ventilator en met twee verschillende filteropties



FilterBox Wall

- ✓ FilterBox Wall A+ beschikt over de nieuwste nanofibertechnologie voor filtratie
- ✓ Verschillende filteralternatieven met handmatige of automatische filterreiniging voor een lange levensduur van het filter.
- ✓ Op de FilterBox Wall A+ bevindt zich een LCD-scherm met de bedrijfsstatus en een menusysteem voor parameterinstellingen en instellingen.
- ✓ Automatische klep voorkomt dat er stof lekt tijdens het reinigen. Stofvrij filter vervangen en stofopvangbak legen.
- ✓ Goedgekeurd voor lasrookcategorie W3 volgens EN 15012-1, getest door derden.

De FilterBox Wall is verkrijgbaar in drie verschillende uitvoeringen: FilterBox Wall M, Wall A en Wall A+. De FilterBox Wall M wordt geleverd met een handmatig gereinigd polyesterfilter en een alarm dat aangeeft wanneer de luchtstroom te laag is. De FilterBox Wall A wordt geleverd met een automatisch gereinigd polyesterfilter. Het geavanceerde filterregelsysteem geeft de drukval aan met een reeks LED's en op het LCD-scherm. Wanneer de luchtstroom te laag is, gaat een hoorbaar alarm vooraf aan de automatische, gemotoriseerde reinigingscyclus.

De FilterBox Wall A+ wordt geleverd met een automatisch gereinigd nanofiber filter, ideaal voor frequent lassen. De nanofibermediatechnologie die in de WALL A+ wordt gebruikt, biedt aanzienlijke prestatievoordelen, zoals een hogere efficiëntie en oppervlaktebelasting, wat resulteert in een effectievere filterreiniging en langere reinigingsintervallen. Een hoorbaar alarm gaat vooraf aan de automatische, gemotoriseerde persluchtreiniging.

Een geïntegreerde geluiddemper vermindert het geluid van de ventilator en de uitblaasluft. Extra bescherming tegen schadelijke deeltjes wordt geboden indien een HEPA-filter is geïnstalleerd (optioneel).

De FilterBox Wall wordt geleverd met een muurbeugel voor eenvoudige installatie. FilterBox Wall is verkrijgbaar met of zonder ventilator. De modellen zonder ventilator zijn geschikt voor installaties met een externe ventilator en kunnen worden gebruikt met meerdere FilterBox-units tegelijk.

Let op! FilterBox is niet geschikt voor gebruik in omgevingen waar brandbaar stof of gassen aanwezig zijn, en is niet geschikt voor het filteren van brandbaar stof of gassen.

FilterBox Wall

Certificeringen	CE
Geluidsniveau (dB(A))	60 dB(A)
Beschermingsklasse	IP 54
Filter efficiëntie (%)	99
Persluchtgebruik	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installatie	Binnen
Materiaal	Behuizing in rotatiegegoten kunststof
Volume opvangbak (l)	15
Diameter afzuigslang (mm)	160
Luchtstroom (m ³ /per uur)	1300
Filteroppervlakte (m ²)	13
Frequentie (Hz)	50
Filtertype	Cartridge filter
Aantal filterelementen	1
Stekker	Exclusief
Max. luchtstroom (m ³ /h)	1300

Modellen

	Artikelnummer	Arm lengte (m)	Voltage (V)	Aantal fase	Filtermateriaal	Gewicht (kg)	Filterreiniging	Vermogen (kW)
	12650263 ^[1]	Without	400	3	Polyester PW13	54	Mechanisch, Perslucht	0,9
	12682063 ^[2]	Zonder	230	1	Polyester PW13	54	Mechanisch, Perslucht	
	12650363 ^[3]	Zonder	400	3	Polyester PW13	54	Mechanisch, Perslucht	2,2
	12684563 ^[4]	Zonder	400	3	Polyester PW13	90	Mechanisch, Perslucht	0,9
	12684763 ^[4]	Zonder	400	3	Polyester PW13	90	Mechanisch, Perslucht	2,2
	12684663	Zonder	400	3	Polyester PW13	90	Mechanisch, Perslucht	0,9
	12697563 ^[5]	Zonder	230	1	Nanofiber	54	Perslucht	
	12698063 ^[6]	Zonder	400	3	Nanofiber	90	Perslucht	2,2
	12697963 ^[6]	Zonder	400	3	Nanofiber	90	Perslucht	0,9

^[1] Exclusief ventilator. Niet mogelijk in combinatie met sensorklem, Exclusief HEPA-filter of Special Top Outlet vierkant tot rond Ø200 mm.

^[2] Zonder ventilator. Niet mogelijk in combinatie met HEPA-filter of Special Top Outlet vierkant tot rond Ø200 mm

^[3] Exclusief ventilator. Niet mogelijk in combinatie met sensorklem, Exclusief HEPA-filter of Special Top Outlet vierkant tot rond Ø200 mm

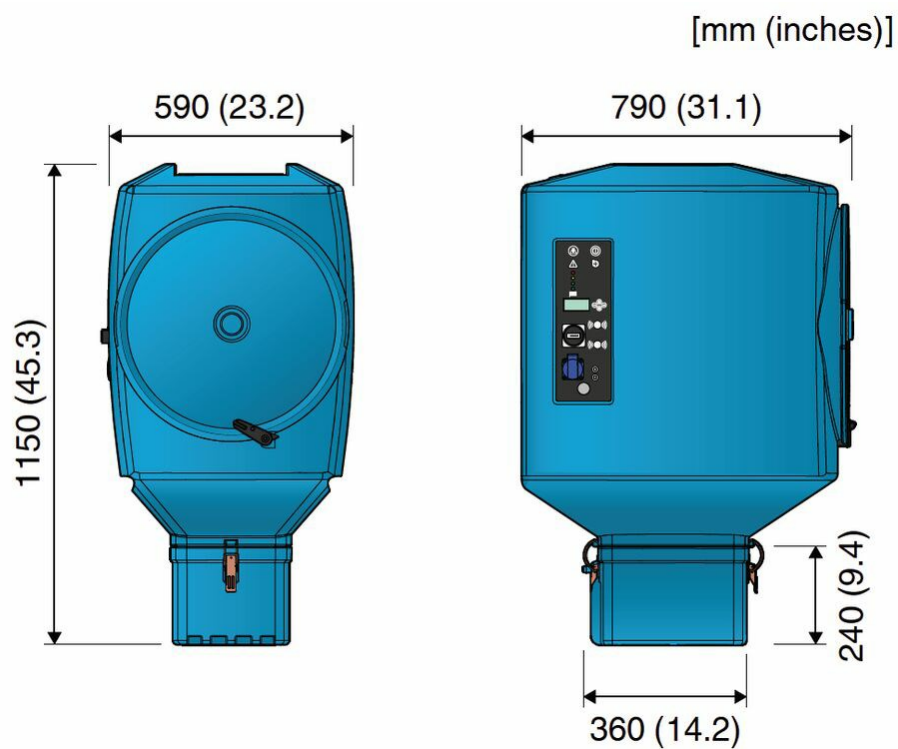
^[4] Niet mogelijk in combinatie met sensorklem

^[5] Zonder ventilator. Niet mogelijk in combinatie met HEPA-filter of Special Top Outlet vierkant tot rond Ø200 mm. Filterklasse F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

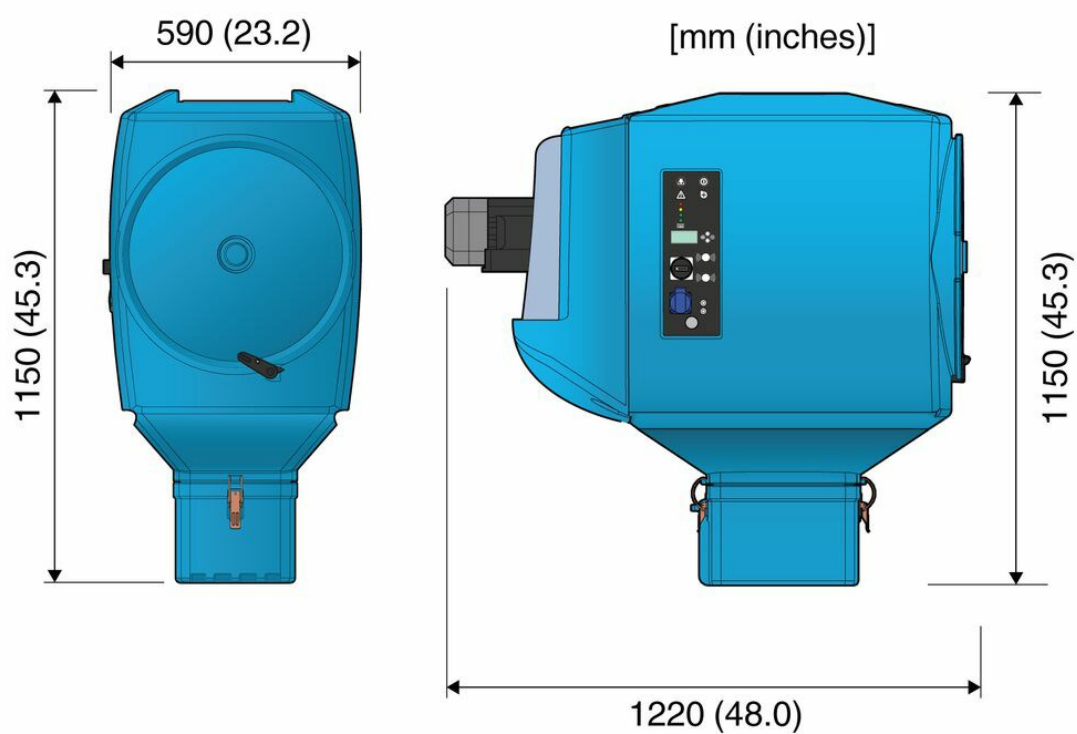
^[6] Filterklasse F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

Accessoires

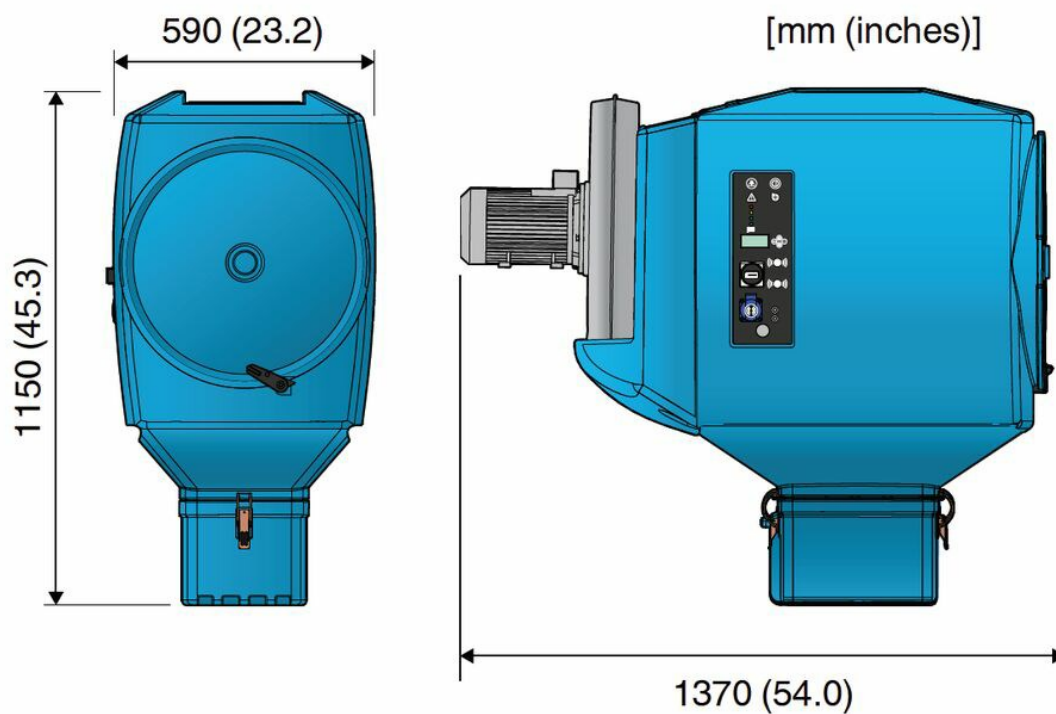
	Accessoires	Artikelnummer
	Uitlaat met aansluitstuk voor leidingwerk	12376749
	Voor bevestiging aan de aardingskabel voor het automatisch starten van de afzuiging	14372199
	Standaard filter cartridge PW13 geschikt voor lasrook en stof. Filter efficiëntie van 99% en een filteroppervlakte van 13 m²	12332672
	Hoog efficiëntie antistatisch cartridge filter PWAHE15. Filter geschikt voor het filteren van stof tot 99.9% en heeft een filteroppervlak van 15 m²	12371412
	HEPA-filter H14 10 m² t.b.v. Filterbox	12376756
	HEPA-filter H13 voor FilterBox. Filter efficiëntie 99.95%	12376615
	Plastic zakken voor stofbak FilterBox (10 stuks)	12376618
	Dubbele module (blauw)	12376801
	Filter NANO-FB-17	12377251
	ePTFE vervangingsfilter voor FilterBox (13 m²)	12377252



FilterBox wall without fan



FilterBox Wall with N24 fan included



FilterBox Wall with N29 fan included