Productblad

FilterBox Twin

Filterbox met twee afzuigarmen en met twee filteropties beschikbaar



Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

FilterBox Twin

- FilterBox Twin A+ NANO beschikt over de nieuwste nanofibertechnologie voor filtratie
- Handmatige of automatische filterreiniging voor een lange levensduur van het filter.
- De FilterBox Twin A+ NANO beschikt over 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 Twin is uitgerust met twee afzuigarmen en een krachtige 2,2 kW (3 pk) N29-ventilator voor een maximale luchtstroomcapaciteit van 2 x 850 m³/u. De FilterBox Twin M wordt geleverd met een handmatig gereinigd polyesterfilter en de FilterBox Twin A+ NANO met een automatisch gereinigd nanofiber filter, ideaal voor frequent lassen. De nanofibermediatechnologie die in de FilterBox Twin A+ NANO wordt gebruikt, biedt aanzienlijke prestatievoordelen, zoals een hogere efficiëntie en oppervlaktebelasting, wat resulteert in een effectievere filterreiniging en langere reinigingsintervallen.

De FilterBox Twin M is voorzien van een alarm dat aangeeft wanneer de luchtstroom te laag is en het filter mechanisch moet worden gereinigd. De FilterBox Twin A+ NANO is voorzien van een geavanceerd filterregelsysteem dat de drukval aangeeft met een reeks LED's op het LCD-scherm. Wanneer de luchtstroom te laag is, gaat een hoorbaar alarm vooraf aan de automatische, gemotoriseerde persluchtreiniging. Een geïntegreerde geluiddemper vermindert het geluid van de ventilator en de uitlaatblaaslucht. Extra bescherming tegen schadelijke deeltjes wordt geboden indien een HEPA-filter is geïnstalleerd (optioneel).

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.

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

FilterBox Twin

Certificeringen	CE
Geluidsniveau (db(A))	78 dB(A)
Beschermingsklasse	IP 54
Filter efficiëntie (%)	99,9
Persluchtgebruik	DIN ISO 8573-1, klasse 5/5/4 (7 bar)
Installatie	Binnen
Materiaal	Behuizing in rotatiegegoten kunststof
Geschikt voor explosief stof	False
Applicatie	Dampen
Volume opvangbak (l)	15
Diameter afzuigslang (mm)	160
Luchtstroom (m^3/per uur)	1700
Filteroppervlakte (m^2)	13
Arm lengte (m)	3 (Original)
Voltage (V)	400
Frequentie (Hz)	50
Aantal fase	3
Filtertype	Cartridge filter
Aantal filterelementen	1
Stekker	Exclusief
Max. luchtstroom (m^3/h)	1700
Vermogen (kW)	2,2
Afzuigmethode	Afzuigarm
Filterwisselindicatie	False
Toepassing voor rook en stof (toepassingstype)	Middelzwaar tot zwaar

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Modellen

	Artikelnummer	Filtermateriaal	Gewicht (kg)
	12666563[1]	Polyester PW13	132
	12693563[2]	Nanofiber	132
	12693663[2]	Nanofiber	129

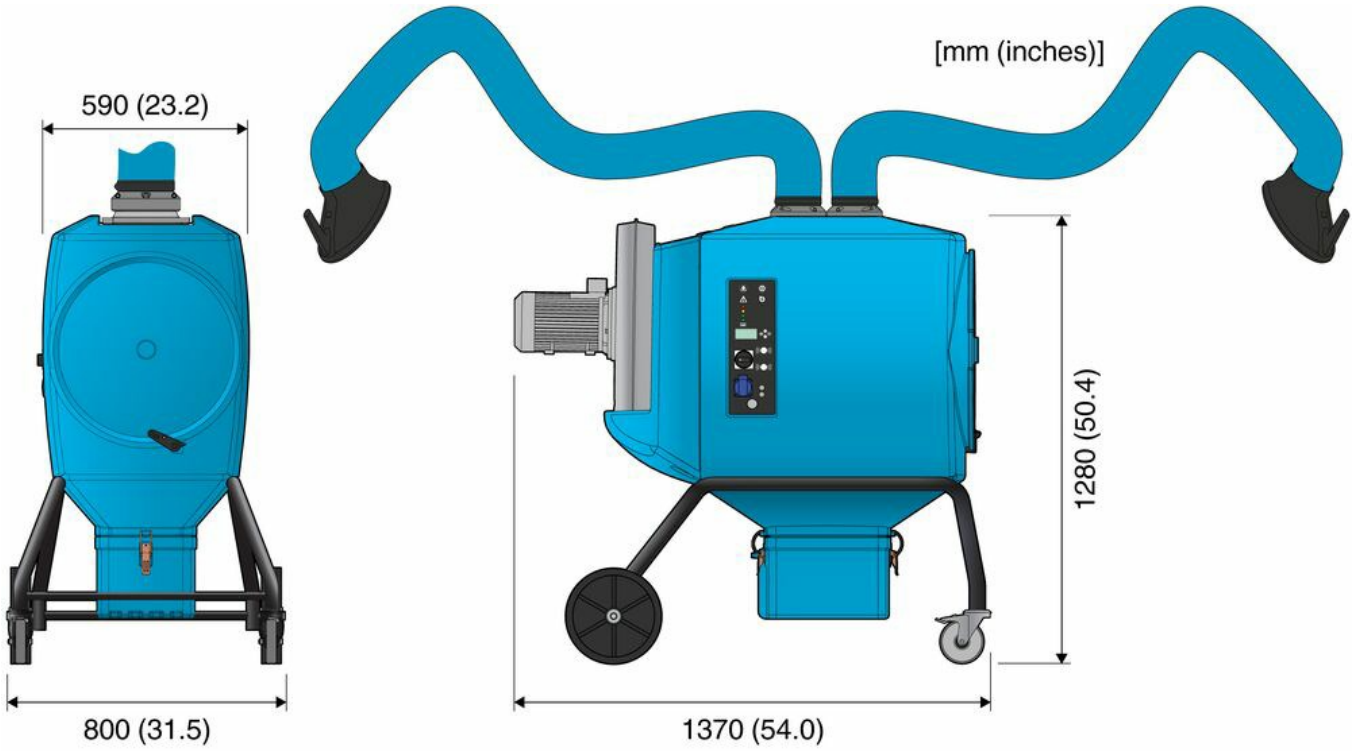
[1] Alleen handmatige filterreiniging. Niet mogelijk in combinatie met sensorklem of ventilatorschakelaar op de afzuigkap.
[2] Filterklasse - F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Accessoires

	Accessoires	Artikelnummer
	Uitlaat met aansluitstuk voor leidingwerk	12376749
	LED verlichting 24V, 5W	12376616
	LED licht & ventilatorschakelaar	10376922
	Voor bevestiging aan de aardingskabel voor het automatisch starten van de afzuiging	14372199
	Hendel voor FilterBox	12376617
	Vonkenrooster voor Original / NEX-MD afzuigkap	10551335
	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 H13 voor FilterBox. Filter efficiëntie 99.95%	12376615
	HEPA-filter H14 10 m² t.b.v. Filterbox	12376756
	Plastic zakken voor stofbak FilterBox (10 stuks)	12376618
	Filter NANO-FB-17	12377251
	ePTFE vervangingsfilter voor FilterBox (13 m²)	12377252

Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



Deze inhoud is auteursrechtelijk beschermd, uitsluitend bedoeld voor informatief gebruik en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.