



WF-Eco Jet-pulse stationair vervangbaar filter

Stof en damp

Het WF-Eco filter is ontworpen voor gebruik in combinatie met de Flexi afzuigarmen. Met een filterefficiency tot 99,9% is de WF-Eco geschikt voor het filteren van bijvoorbeeld lasdampen, slijpstoffen etc. De schone lucht wordt zonder warmteverlies gerecirculeerd in de ruimte.

Vervangbaar filterpatroon

De filtratie gebeurt in twee stappen; voorafscheiding van grove deeltjes en filtratie van fijne deeltjes met een vervangbaar filterpatroon. Het vervangen is makkelijk en neemt maar een paar minuten in beslag vanwege het toegangspaneel aan de voorzijde.

Als accessoire is een actiefkoolstof filter voor het reduceren van gassen leverbaar. Het overige zeer fijne stof indien aanwezig, kan worden afgescheiden door een HEPA filter. Het HEPA filter is optioneel.

Jet-Pulse gereinigd filterpatroon

De filtratie gebeurt in twee stappen; voorafscheiding van grove deeltjes en filtratie van fijne deeltjes met een reinigbaar filterpatroon. Wanneer het filter verzadigd raakt, wordt de WF-ECO aangesloten op een persluchtaansluiting. Hiervoor wordt een persluchtslang meegeleverd. De reiniging duurt enkele minuten; het filter wordt van binnenuit schoongebazen en het stof wordt opgevangen in een lade welke eenvoudig geleegd kan worden. Het filter is weer gereed voor gebruik en levert weer zijn maximale prestaties!

Een compacte totaaloplossing

De WF-Eco is uitgevoerd in poedergecoat plaatstaal met een sterke wandsteun. De Flexi afzuigarmen (1,5-2-3mtr.) kunnen er direct onder worden gemonteerd. Langere afzuigarmen moeten onder de WF-Eco worden bevestigd en erop worden aangesloten. De WF-Eco kan ook op een centraal afzuigstelsel worden aangesloten.

De afmetingen zijn: 485 x 1000 x 485 mm. (hxbxd).
Het gewicht: 70 kg.

De luchthoeveelheid is 1000 m³/h

Het geluidsniveau is 65 dB

Filteroppervlakte is 14m²

Door een afzuigarm moeten dampen, gassen en stof direct bij de bron worden afgezogen voordat deze worden ingeademd of zich kunnen verspreiden door de ruimte. Hierdoor wordt een betere en gezondere werkomgeving gecreëerd, er is minder slijtage aan de machines en de schoonmaakkosten zullen verminderd worden. Voorwaarde is dat de afzuigarm licht en makkelijk te gebruiken is. Plymoth is hiervoor de beste keuze.



Type	Art.nr.
WF-Eco Jet-Pulse Wandfilter 0,75kW, 1-fase, 230 Volt, 50Hz. Zonder afzuigarm	P-549
WF-Eco Jet-Pulse Wandfilter 0,75kW 3-fase, 400 Volt, 50Hz. Zonder afzuigarm	P-547
Flexi Afzuigarm 1,5 mtr, hangende uitvoering	P-051
Flexi Afzuigarm 2 mtr, hangende uitvoering	P-052
Flexi Afzuigarm 3 mtr, hangende uitvoering	P-053

Type	Art.nr.
Fijnfilter Polyester	P-541
Adapter voor HEPA filter	P-553
HEPA-Filter 23 m ²	P-554
Uitblaasverloop ø 250 mm	P-557
Geluiddemper	P-552
Aktief koolfilter	AK-003