

DEDUST 2 Staubabscheider für die Rückgewinnung und Entsorgung von Staub

LÖSUNGEN ZUR LUFTFILTRATION



- ✓ 100% Stahlkonstruktion.
- ✓ Leicht zu entleerender Abwurfbehälter.
- ✓ Großflächiger antistatischer Filter
- ✓ Möglichkeit der lokalen Absaugung dank eines optionalen Gelenkarms
- ✓ Entwickelt für die Absaugung von Feinstaub in der Luft

Absauganlage

Energieversorgung	V - Hz	400 - 50 3~
Strom	kW	1,5
Maximale Depression	mmH2O	142 - 115
Maximaler Luftdurchsatz	m3/h	2400 - 1350
Düse	mm	2 x 150 1 x 200
Lärm (EN ISO 3744)	dB(A)	70

Filter Einheit

Primärer Filter		Kartusche
Gesamtfläche des Filters	cm ²	200.000
Anzahl der Patronen		2
Anzahl der Patronendurchmesser		325
Filtermedien - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester ANT M
Reinigungssystem		Automatische PN

Kollektionseinheit

Staubkapazität	lt	30
----------------	----	----

Belastungen

Abmessungen	cm	120 x 83 x 172h
Gewicht	kg	235

ANWENDUNGEN: Mechanische Industrie Sandstrahlen Holz und Kunststoff  Lebensmittel-, Chemie- und Pharmaindustrie

DEDUST 2 Staubabscheider für die Rückgewinnung und Entsorgung von Staub

LÖSUNGEN ZUR LUFTFILTRATION

ABSAUGANLAGE

Die Ansaugvorrichtung ist ein elektrisches Gebläse, das für einen hohen Luftstrom im System sorgt.

FILTER EINHEIT

Der antistatische Polyester-Patronenfilter, der sich in der Filterkammer befindet, garantiert eine große Filterfläche und einen hohen Widerstand gegen Staubdurchgang und Verstopfung.

Die Patronen werden automatisch durch ein automatisches, zeitgesteuertes und einstellbares pneumatisches Pendelreinigungssystem gereinigt. Die notwendige Luftversorgung erfolgt über einen Kompressor, der (auf Wunsch) an der Heckverkleidung installiert werden kann.

KOLLEKTIONSEINHEIT

Der Stahlbehälter ist mit einem Schnellverschlussystem ausgestattet, das eine schnelle Entsorgung des angesaugten Materials ermöglicht.

OPTIONSSCHEINE

- ✓ Absoluter Hepa-Filter h13 Wirkungsgrad 99,95%
- ✓ Techflex-Gelenkarm d200
- ✓ Techflex-Gelenkarm d150
- ✓ Bausatz Funkenfalle