

FILTERBLOC ST-Serie

Stationäre Kompakt-Entstauber mit hoher Saugleistung und automatischer Filterreinigung

Durch eine spezielle, intensive Vorabscheidung eignen sich die ST-Entstauber besonders bei starker Beanspruchung durch sehr feine, aggressive, schwere, klebrige, stark anhaftende, agglomerierende Stäube.



Die Vorteile in der Praxis:

- Starke Saugleistung
- Hoher Vorabscheidungsgrad, extrem geringe Belastung der Filterpatronen
- Gleichbleibende Saugleistung durch automatische JET-Abreinigung mit Druckluft
- Robuste, alltagstaugliche Technik.
- Dauerbetriebsfest.
- Übersichtliche und wartungsfreundliche Baugruppen
- Einfache Handhabung und hohe Zuverlässigkeit garantieren eine lange Lebensdauer



Großer Staubehälter mit einfacher Entleerung



Hochwertige Filterpatronen mit optimierter Geometrie



Übersichtlicher Schaltschrank

Geeignet für:

- Metall (außer Aluminiumstaub und Magnesium)
- Glas, Keramik, mineralogische Teile (u.a. Zement, Naturstein, Betonwerkstein)
- Kunststoffe, Plexiglas
- Papier, Textilien, Leder

In Teilbereichen von

- Lebensmittel- und Futtermittelindustrie
- Chemischer und pharmazeutischer Industrie
- Feinmechanischen Werkstätten und Metallbetrieben mit spanabhebender Fertigung, beim Fräsen, Bohren, Drehen
- Handwerk

Optional lieferbar:

- Zusatzschalldämpfer
- Absolutfilter
- Wasserbadfilter zur Funkenabscheidung

Technische Daten	ST-1	ST-2
Motorleistung	2,2 KW	3,0 KW
Spannung / Stromaufnahme max.	400 V / 4,6 A	400 V / 6.6 A
Luftvolumenstrom max.	1.700 m ³ /h	3.000 m ³ /h
Unterdruck max.	2.600 Pa	2.750 Pa
Filterfläche	12,5 m ²	25,0 m ²
Filterart	1 Filterpatrone	2 Filterpatronen
Filterreinigung	autom. JET-Abreinigung	
Staubsaammelvolumen	30 Liter	40 Liter
Größter Schalldruckpegel	79 dB(A)	79 dB(A)
Gewicht	170 kg	210 kg
Abmessungen (LxBxH) in mm	600 x 600 x 2075	600 x 800 x 2075
Sauganschluß	100 - 140 mm	160 - 200 mm