

**PATRONEN FILTER
MECHANISCHE ABREINIGUNG**

MIT VENTILATOR ODER ABLUFTROHRSTUTZEN



Der Filter kommt zum Einsatz bei diskontinuierlichen Befüll- und Fördervorgängen mit pulverförmigen trockenen Schüttgütern.

Anwendungsbereich

- Entstaubung von Behältern mit mechanischer Beschickung
- Entstaubung von diskontinuierlich betriebenen mechanischen Förderorganen z.B. Schnecken, Trogkettenförderer, Elevatoren, etc.
- Montagefreundliches Filtergehäuse
- Mechanisch abgereinigter Patronenfilter mit Unwuchtrüttler
- Filterpatronen mit hochwertiger, sternförmig gefalteter Polyestervliesbespannung
- Niedriger Reststaubgehalt
- Wartungsfreundlich durch werkzeugloses abnehmbare Tür
- Filtergehäuse aus Stahlblech S235JR, lackiert bzw. Edelstahl
- Ausführungen für ATEX-Zone 20/22 stehen zu Verfügung

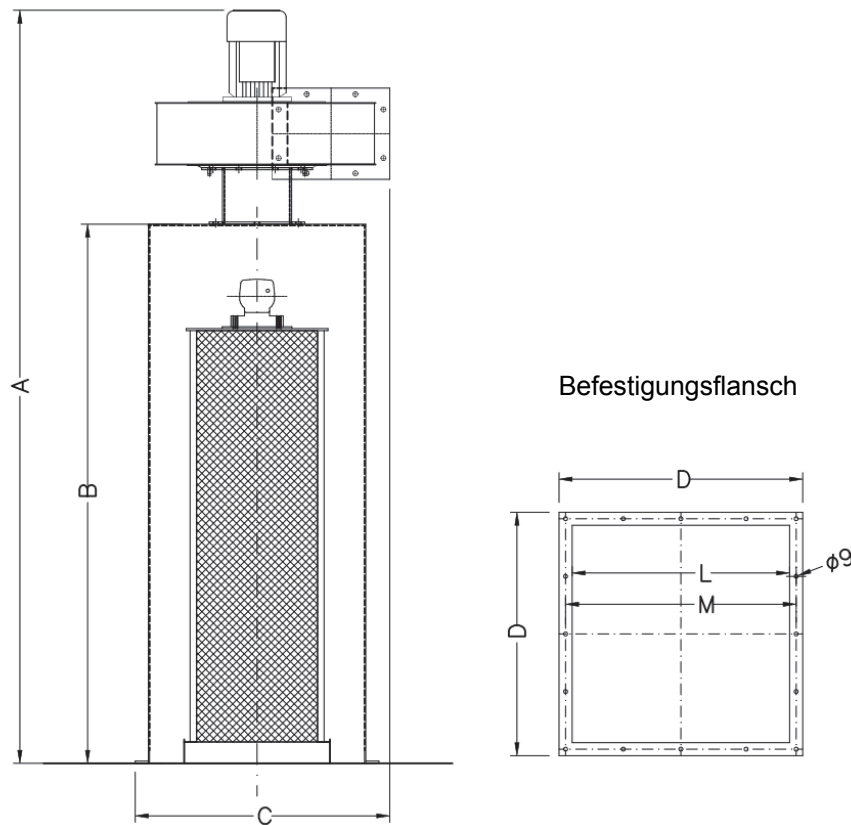
Details / Ausführung

- Entrostung: SA 2,5
- Grundierung: 2K; 40µm
- Decklack: 2K; RAL 9006; 40µm

**Oberflächen-
behandlung**

Die Einschalthäufigkeit der Abreinigungsintervalle ist abhängig von der Staubbelastung der Abluft, sowie der Art des Mediums.

Hinweis



Maßtabelle Aufsatzfilter

Filterfläche m ²	6	8	10
A mit Ventilator mm	1260	1735	1735
B ohne Ventilator mm	740	1240	1240
C mm	700	585	700

Maßtabelle Anschlussflansch

Filterfläche m ²	6	8	10
D Außen mm	700 x 700	560 x 560	700 x 700
L Innen ϕ mm	600 x 600	500 x 500	600 x 600
M mm	650	530	650
Anzahl Löcher/ $\phi 9$ mm	16	16	16

Technische Daten Aufsatzfilter

Filterfläche m ²	6	8	10
Kapazität Nm ³ /h	300	400	500
Maximal Temperatur	120° C		
Filterpatrone	1		
Filtermedium	Polyester		
Gewicht	55	75	85
Gewicht mit Ventilator	65	85	95

Artikelnummer

Filterfläche m ²	6	8	10
	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer
mit Ventilator	721 10 283	721 10 268	721 10 272
mit Abluftrohrstutzen	721 1 0283-01	721 10 270-02	721 10 271-02
mit Abluftrohrstutzen VA	721 10 283-02	721 10 270	721 10 271
mit Abluftstutzen ATEX	721 10 283-03	721 10 270-03	721 10 271-03
Zubehör / Ersatzteile			
Einschweißzarge S235	721 10 282-01	721 10 281-01	721 10 282-01
Filterpatrone Standard	722 10 560	722 10 409	722 10 016
Filterpatrone ATEX	722 10 560-01	722 10 412	722 10 019

**Weitere Größen und Anwendungen entsprechend Ihren Erfordernissen,
auf Anfrage möglich!**

Hinweis



**Geben Sie bitte bei Auftragserteilung, die im Silo befindlichen Medien
an (z.B. Zement, Kalk, Sand, Zucker, etc.).**