

# Patronenfilter VarioJet P



Die Filteranlagen vom Typ VarioJet P verbinden größtmögliche Variabilität mit einem guten Preis-Leistungsverhältnis. Sie sind als Patronenfilter modular aufgebaut und können mit 2 bis 16 Filterpatronen bestückt werden. Je nach Anwendung stehen mehrere Größen von Filterpatronen zur Verfügung. Bis zu einer Leistung von 22 kW ist das Sauggebläse im Filtergehäuse schallisoliert eingebaut. Das Filtergehäuse wird in formstabiler Schweißbauweise gefertigt und kann für Prozesse mit hohen Drucken bzw. Unterdrücken verwendet werden. Ein steiler Staubtrichter, ohne nach innen vorstehende Teile, verhindert das Ablagern von Staub im Gehäuse. Durch eine Vielzahl von Wartungssklappen alle Filterteile im Inneren leicht zugänglich. Alle Filteranlagen mit bis zu 9 Filterpatronen sind innen und außen hochwertig pulverbeschichtet.

Durch eine elektronisch gesteuerte Filterabreinigung wird der Staub von der Aussenhaut der Filterpatrone mit Druckluftstößen während des Betriebs abgereinigt. Die vertikale Anordnung der Filterpatronen, zusammen mit den sich darüber befindenden Venturidüsen garantieren eine effiziente Abreinigung.

Die Filteranlagen sind mit Filterpatronen der Kategorie BIA M bestückt und erreichen Reingaswerte von unter 2 mg/qm. Beim Einsatz eines integrierten Absolutfilters sind Reingangswerte bis EN 1822 H13 möglich.

## Optionen

- Eingangskasten mit austauschbarem Prallblech
- ATEX Konformität
- feuerverzinkt für Aussenaufstellung
- Absolutfilter nach EN 1822 H13
- Edelstahl mit FDA konformen Materialien



**CheMill GmbH**  
Oststrasse 1  
06526 Sangerhausen  
Germany

0049 (0)151 677 914 66  
[www.chemill.net](http://www.chemill.net)