

NEU
effizientes
Filterwechsel-
system

INFA-Jetron IPF



Patronenfilter für die Entstaubung von Maschinen und Arbeitsplätzen

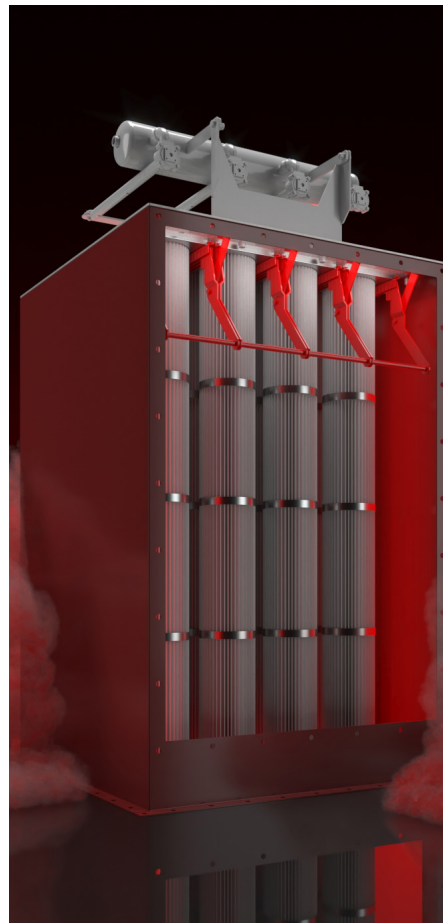
Anwendungsbereich

Patronenfilter der Baureihe Infa-Jetron IPF werden für die zentrale Entstaubung von Maschinen und Arbeitsplätzen eingesetzt. Sie eignen sich besonders für trockene und rieselfähige Stäube. Wahlmöglichkeiten aus verschiedenen Basismodulen dieses Systems erlauben eine flexible Anpassung an die verfahrenstechnischen Vorgaben. Die Basiseinheit benötigt nur etwa 1 m² Grundfläche. Die Baureihe ist ausgelegt für Volumenströme von 800 bis 8000 m³/h.

Vorteile

- platzsparende Kompaktbauweise
- max. Filterfläche auf kleinstem Raum
- Ausführung nach RL 2014/34/EU
- Filtermedien: Filterpatrone mit Schnellwechselsystem
- Reststaub < 1mg/m³
- Schnellwechsel-Spannvorrichtung
- Optional: Filterkassette H14 als Sekundärstufe < 0,001mg/m³
- innenliegender Druckluftkessel
- Stahl oder Edelstahlgehäuse

Neuentwickeltes Filterwechselsystem



Neues Filterwechselsystem

- schnelle und einfache Handhabung
- sichere Positionierung und Fixierung
- geringer Kraftaufwand

Optionen

- Zusatzaggregate, z. B. Ventilator, Absperrklappe, Zellenradschleuse, Füllstandsmelder im Staubsammeltopf
- elektronisches Steuergerät für zeittakt- oder differenzdruckgeregelter Filterabreinigung
- Steuerung und Motoren für Sonderspannungen
- Heißgasausführung bis 160 °C
- Filtermedien in verschiedenen Qualitäten (z. B. lebensmittelunbedenklich nach Verordnung EU 1935/2005 und EU 10/2011)
- schallreduzierende Zusatzausrüstungen für den Betrieb in lärmsensiblen Umgebungen

Geringer Kraftaufwand



Max. Filterfläche auf kleinstem Raum

