# Silofilter INFA-JETRON AJB

**Vollautomatisch arbeitendes Silofilter zur Entstaubung der Abluft aus druckpneumatisch befüllten Silos oder Behältern.**

Highlights
Konstruktionsmerkmale
Optionen
Filtertypen

## Highlights

Der INFA-JETRON AJB Silofilter ist ein vollautomatisch arbeitendes Silofilter zur Entstaubung der Abluft aus druckpneumatisch befüllten Silos oder Behältern. Die einfache Handhabung bei Montage und Wartung, die Robustheit und Zuverlässigkeit sowie der günstige Preis überzeugen unsere Kunden seit Einführung des Filters. Eine spezielle Ausführung für Tieftemperaturen bis -40 °C ist ebenso verfügbar wie eine Version für Lebensmittel, in der alle produktberührenden Komponenten nach Verordnung EU 1935/2004 und EU 10/2011 zugelassen sind.

## Konstruktionsmerkmale

- Silofilter mit pneumatischer Abreinigungseinheit
- Patronen- / Schlauchfilter mit pneumatischer Jet-Puls Abreinigung für kontinuierlichen Betrieb
  - Standard: +/- 50 mbar, bis 60°C
- Filterummantelung aus Edelstahl
- Klappbare Wetterschutzhaube

- Werkzeugfreier Wechsel der Filtermedien
- Ausgewogenes Verhältnis zwischen Filterfläche und Gehäusedimensionierung zur Unterstützung maximaler Förderleistungen
- Wahlweise Filterpatronen oder Filterschläuche

## Optionen

- Explosionsgeschützte Ausführung nach Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)
- Elektronisches Steuergerät für zeittakt- oder differenzdruckgeregelte Filterabreinigung mit Nachlauf
- Alle Gehäuse- und Einbauteile in Kontakt mit dem Produkt / Staub aus Edelstahl
- Heißgasausführung bis 80 °C
- Filtermedien in verschiedenen Qualitäten (z. B. lebensmittelunbedenklich nach Verordnung EU 1935/2004 und EU 10/2011)
- Schallreduzierende Zusatzausrüstungen für den Betrieb in lärmsensiblen Umgebungen

| Filtertyp | Filterfläche[m²] | Druckluftverbrauch* [Nm³/h] | Maßblatt Nr. |
|---|---|---|---|
| 800-980-15 P | 15 | 7 | 4010 |
| 800-980-22 P | 22,5 | 7 | 4010 |
| 800-1400-31 P | 31,5 | 7 | 4010 |
| 800-1600-7 S | 7 | 7 | 4010 |

*6 bar bei 10 Sek. Pause

## Downloads

Maßblätter Infa-Jetron AJB
Anwendungsbeispiel
Informationsbroschüre

Ihre Ansprechpartner

Was man bei Infastaub machen kann und wie wir ticken? Hier gibt es viele Infos.

Alle Anleitungen sowie wichtige PDF-Dateien finden Sie hier.

Alle anstehenden Messetermine finden Sie hier.

Abonnieren Sie hier unseren Newsletter und sichern sich Ihre kostenfreien Eintrittskarten zu unseren Messen.