INFASTAUB.DE FILTERANLAGEN AUFSATZFILTER INFA-JETRON AJP ...2



Aufsatzfilter Infa-Jetron AJP .. 2

Entlüftungsfilter zur staubfreien Beladung von Silos und Behältern.

Highlights Konstruktionsmerkmale Optionen Filtertypen

Highlights

Die Ausführung als Aufsatzfilter (INFA-JETRON AJP ..2) ist ein Entlüftungsfilter, um Beladevorgänge staubfrei durchführen zu können. Er ist sehr robust gebaut, um direkt oberhalb der Beladevorrichtung am Silo installiert werden zu können. Die Filterpatronen sind nebeneinander angeordnet. Das spart Bautiefe und erleichtert im Wartungsfall den Zugang.

Mit 15 m² bzw. 20 m² Filterfläche ist der Entlüftungsfilter für seine Aufgabe großzügig ausgestattet. Die Filterpatronen werden in normaler Bedienhöhe über eine große Zugangsöffnung rohgasseitig gewechselt. Reingasseitig angeflanschte Ventilatoren sorgen für den nötigen Unterdruck in der Beladevorrichtung.

Konstruktionsmerkmale

- > Rechteckiger Aufsatzfilter aus Normalstahl, bestehend aus geschlossenem Filtergehäuse, Filterpatronen und pneumatischer Abreinigungseinheit
- > Übergangsstück von Filter auf Beladeranschlussflansch
- > Platzsparende Kompaktbauweise mit nebeneinander angeordneten Filterpatronen, rohgasseitig über große Zugangsöffnung wechselbar
- > Gehäusefestigkeit bis +/- 50 mbar

Optionen

- > Ventilator mit Ausblashaube
- > Zusätzlicher Inspektionsdeckel im Übergangsstück
- > Winterschutzgehäuse für die pneumatische Abreinigungseinheit für Tieftemperaturen bis -40 °C
- > Heißgasausführung bis 130 °C
- > Explosionsgeschützte Ausführung nach Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)
- > Elektronisches Steuergerät für zeittakt- oder differenzdruckgeregelte Filterabreinigung
- > Zusatzaggregate (z. B. Ventilator)
- > Steuerung und Motoren für Sonderspannungen, z. B. 500 V
- > Filtermedien in verschiedenen Qualitäten, z. B. lebensmittelunbedenklich
- > Schallreduzierende Zusatzausrüstungen für den Betrieb in lärmsensiblen Umgebungen

Filtertyp	Filterfläche[m²]	Druckluftverbrauch* [Nm³/h]	Maßblatt Nr.
152 P	15	7	4100
202 P	20	7	4100

^{*6} bar bei 10 Sek. Pause

Downloads

Maßblätter Infa-Jetron AJP

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.