

Branche
Anwendungsbeispiel

Die freigesetzten Staubmengen in diesem Industriezweig sind erheblich. Daher sind praxisgerechte Anlagen zur Entstaubung ein zentrales Anliegen. Durch Filteranlagen von Infastaub können die Staubemissionen um mehr als 99 % gesenkt werden. Wir analysieren ihre Emissionswerte und offerieren Ihnen die für Sie beste und wirtschaftlichste Filterlösung.

Zur Entstaubung der Abluft eines pneumatisch befüllten Silos ist ein **Entlüftungsfilter der Baureihe INFA-JETRON AJP 224-P** im Einsatz. Das Filtergerät wird pneumatisch abgereinigt und ist daher für einen kontinuierlichen Förderprozess geeignet.

Das Entlüftungsfilter ist für einen Volumenstrom von 55 m³/min im Endschwall bzw. 10-12 m³/min während der Förderung bei einer Rohgasstaubbeladung von 5-10 g/m³ ausgelegt. Die Filterpatronen haben eine Gesamtfilterfläche von 22 m². Der Wechsel der Filterpatronen wird aufgrund Schnellspanneinrichtungen einfach und werkzeugfrei zur Reingasseite ausgeführt. Der Aufbau der Filtereinheit (Filterpatronen und pneumatische Abreinigung) ist identisch mit dem Silofilter Infa-Jetron AJB.

Technische Daten

Filtertyp		Patronenfilter AJP 224-P
Volumenstrom	[m³/min]	55 (im Endschwall), 10-12 (bei Förderung)
Filterfläche	[m²]	22
Reststaubgehalt	[mg/m³]	< 20



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.