



Filtre pour silos INFA-JETRON AJP

Filtre pour silos entièrement automatique pour dépoussiérer l'air d'échappement des silos ou des conteneurs de remplissage.

Highlights

Caractéristiques de conception

Options

Type de Filtre

Highlights

Le filtre à silo INFA-JETRON AJP ..4 utilise les points forts de l'AJB et les combine avec les dimensions identiques de bride de l'AM 204, qui est installé sur de nombreux silos depuis des années. Les brides sur les silos ne doivent pas être changés quand un dépoussiérage mécanique AM 204 est remplacé par un filtre Jet-Puls. Ce qui réduit l'investissement lors du remplacement des filtres.

Le filtre de silo peut être utilisé pour enlever la poussière de transfert pneumatique ou mécanique, ainsi que celle des machines de traitement tel que doseur, passoire, moulins, mélangeurs, vannes, remplissage par sac, etc.

Caractéristiques de conception

- > Filtre de tête avec unité de nettoyage pneumatique
- > Standard +/- 50 mbar, 60 °C
- > Boîtier de filtre en acier
- > Couvercle amovible
- > Changement des médias filtrant sans outil
- > Peu encombrant, design compact (Réservoir d'air intégré dans la chambre de gaz propre)

- > Équilibre entre la surface du filtre et les dimensions du boîtier, pour soutenir des débits maximaux dans les processus de transport pneumatiques de poussière
- > Cartouches filtrantes ou manches filtrantes
- > Changement de médias filtrantes vertical et du côté gaz propre

Options

- > Version à 130 °C
- > Complémentarités modulaire, par exemple
 - > Section inférieure avec trémie et collecte de poussière pot
 - > Détecteur de pot collecteur de poussière plein
 - > Vanne de fermeture
 - > Vanne rotative
 - > Ventilateur
 - > Couvercle d'observation
- > Conception antidéflagrant à la directive 2014/34/EU (ATEX)
- > Contrôle et moteurs pour des tensions particulières, ex. 500 V
- > Toutes les pièces ou composants de montage en contact avec le produit / la poussière en acier inoxydable
- > Unité de commande électronique pour nettoyage du filtre par horloge ou pression différentielle et commande auxiliaire (vanne rotative, ventilateur ...)
- > Média filtrants disponibles en différentes qualités (par exemple. Contact alimentaire selon le règlement UE 1935/2004 et l'UE 10/2011)
- > Réduction du bruit des équipements auxiliaires pour le fonctionnement dans des environnements sensibles au bruit
- > Changement de filtre coté gaz brut

Type de filtre	Surface filtrante[m ²]	Consommation d'air comprimé* [Nm ³ /h]	Feuille de dimension
114 P	11	7	4015
154 P	15	7	4015
224 P	22	7	4015
314 P	31	7	4015
074 S	7	7	4015

*6 bar à 10 sec. pause

Téléchargements

Feuille de dimension Infa-Jetron AJP
Exemple d'application
Brochure d'information

Votre contact

Vous trouvez le marché pour les appareils de filtration d'occasion [ici](#).

Vous trouvez [ici](#) toutes les instructions ainsi que les fichiers de PDF importants.

Vous trouvez [ici](#) toutes les dates de salons prévus.

Abonnez-vous à notre newsletter [ici](#).