



INFA-VARIO-JET AJV

Filtre rond comme filtre à manche pour le dépoussiérage dans l'industrie de la manutention en vrac.

Highlights

Caractéristiques de conception

Options

Type de Filtre

Highlights

L'INFA-VARIO-JET AJV est particulièrement adapté pour la poussière des transferts pneumatiques dans l'industrie de la manutention des matériaux en vrac. Toutes les pièces en contact avec le produit sont

fabriquées en série, en acier inoxydable.

En raison de la construction circulaire, le filtre à manche peut être utilisé pour des pressions allant jusqu'à +/- 0,5 bar. Le programme de filtre est également adapté pour tous les besoins où un mélange poussière-air se produit en continu sur une période longue, il peut également être utilisé pour le dépolluage des processus de transport et de fabrication.

Caractéristiques de conception

- > Unité du filtre de tête composé de base
 - > tête de filtre fermé
 - > manches filtrantes
 - > unité de nettoyage pneumatique
 - > Adaptation individuellement au besoin
- > Faible encombrement compact, réservoir d'air intégré dans la chambre de gaz propre
- > Boîtier de filtre et tous les composants en contact avec le produit / la poussière en acier inoxydable 1.4301
- > Résistance du logement jusqu'à +/- 50 mbar
- > Résistance du logement jusqu'à +/- 0,5 bar pour un fonctionnement en pression ou aspiration et jusqu'à 80 °C

Options

- > Complémentarités modulaire, par exemple
 - > Filterummantelungen
 - > Section inférieure avec trémie et pot collecteur de poussière
 - > Détecteur de pot collecteur de poussière plein
 - > Vanne de fermeture
 - > Vanne rotative
 - > Ventilateur
 - > Etage de filtre secondaire
- > Conception antidéflagrant à la directive 2014/34/EU (ATEX)
- > Contrôle et moteurs pour des tensions particulières, ex. 500 V
- > Unité de commande électronique pour nettoyage du filtre par horloge ou pression différentielle et commande auxiliaire (vanne rotative, ventilateur ...)
- > Médias filtrants disponibles en différentes qualités (par exemple. Contact alimentaire selon le règlement UE 1935/2005 et l'UE 10/2011)
- > Version à 130 °C
- > Réduction du bruit des équipements auxiliaires pour le fonctionnement dans des environnements sensibles au bruit
- > Changement de filtre coté gaz brut
- > L'équipement de l'ouverture de la chambre de gaz propre avec boucles à dégagement rapide pour un accès accéléré au nettoyage et aux médias filtrant

Type de filtre	Surface filtrante[m ²]	Consommation d'air comprimé* [Nm ³ /h]	Feuille de dimension
300-490-0,5 S	0,5	7	5011
300-980-1 S	1	7	5011
500-550-1 S	1,1	7	5010

Type de filtre	Surface filtrante[m ²]	Consommation d'air comprimé* [Nm ³ /h]	Feuille de dimension
500-1100-2 S	2,2	7	5010
640-550-2 S	1,65	7	5010
640-1100-3 S	3,3	7	5010
800-550-3 S	2,5	7	5010
800-1100-5 S	5	7	5010
800-1600-7 s	7	7	5010
1100-550-5 S	5	9	5010
1100-1100-9 S	9	9	5010
1100-1600-13 S	13	9	5010

*6 bar à 10 sec. pause

dsf = résistant aux chocs de pression

Téléchargements

Feuille de dimension Infa-Vario-Jet AJV
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](#).