

INFA-VARIO-JET AJV

Рукавный фильтр для производстве сыпучих материалов.

Описание
Особенности
Опции
Типы фильтров

Описание

Патронные и рукавные фильтры INFA-VARIO-JET круглой конструкции разработаны для обеспыливания процессов пневматической транспортировки сыпучих продуктов. Они также в целом подходят для всех ситуаций, когда смесь из продукта, пыли и воздуха поступает

непрерывно и в течение продолжительного периода времени, то есть для удаления пыли во время механических процессов транспортировки и обработки.

Очистка патронного и рукавного фильтров INFA-VARIO-JET выполняется пневматически.

Все соприкасающиеся с продуктом элементы в серийном исполнении выполнены из нержавеющей стали, что предопределяет применение данных фильтров, в первую очередь, в пищевой, химической, фармацевтической отраслях и в производстве пластмасс.

Особенности

- Базовый модуль состоит из закрытой головки фильтра, фильтрующих элементов и пневматической системой очистки; возможны индивидуальные дополнения для подгонки конструкции к конкретному случаю применения
- Компактная конструкция (например, резервуар сжатого воздуха, интегрированный во внутреннее пространство камеры очищенного газа)
- Исполнение из нержавеющей стали корпуса фильтра и всех элементов, соприкасающихся с продуктом / пылью
- Прочность корпуса до +/- 50 мбар
- Прочность корпуса до +/- 0,5 бар для эксплуатации под давлением или пневматического всасывания
- Использование фильтрующих патронов или рукавов на выбор
- 80 °C

Опции

- Возможности модульных дополнений и оборудования комплектующими, например:
  - корпусом фильтра
  - нижней частью с пылесборником и бочкой
  - датчиком макс. уровня в бочке
  - отсекающей заслонкой
  - шлюзовым питателем
  - дополнительной ступенью фильтрации
  - вентилятором
- Вариант исполнения для взрывоопасных зон ATEX по директиве 2014/34/EU
- Все встроенные детали выполнены из нержавеющей стали
- Варианты системы управления и двигателей для нестандартных значений напряжения (например, 500 В)
- Электронное устройство управления для периодической или зависимой от дифференциального давления очистки фильтра и дополнительных устройств (вентилятора, шлюзового питателя и т. д.)
- Фильтрующие материалы различного качества (например, соответствующие требованиям FDA для пищевой промышленности)
- Вариант исполнения для горячего газа с температурой до 130°C
- Вспомогательное шумоподавляющее оснащение для эксплуатации фильтра в местах с ограничениями по шуму

Типы фильтров	Фильтрующая поверхность [m²]	Расходе воздуха* [Nm³/h]	Номер чертежа

Типы фильтров	Фильтрующая поверхность [m²]	Расходе воздуха* [Nm³/h]	Номер чертежа
300-490-0,5 S	0,5	7	5011
300-980-1 S	1	7	5011
500-550-1 S	1,1	7	5010
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

*При давлении 6 бар и паузе 10 секунд

dsf = ударопрочное исполнение

СКАЧАТЬ

Размер листов Infa-Vario-Jet AJV
Информационная брошюра

Ваши контактные лица

С нашей командой по сервису Вы можете связаться по адресу электронной почты: **service@infastaub.ru**

Все инструкции и важные файлы в формате PDF можно найти здесь.

Все предстоящие выставки можно найти здесь.

Подпишитесь на нашу рассылку.