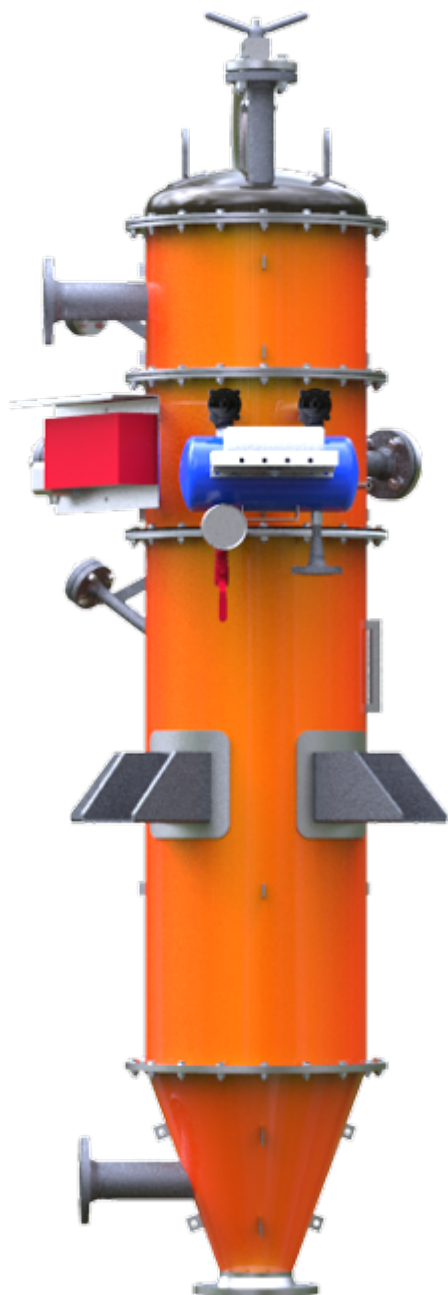




INFA-MINI-JET AJM

Рукавный фильтр с круглой конструкцией корпуса.

[Описание](#)

[Особенности](#)

[Опции](#)

[Типы фильтров](#)

Описание

Патронные и рукавные фильтры серии INFA-MINI-JET являются переменными круглыми фильтрами. Их конструкция и варианты исполнения определяются индивидуально в соответствии с особенностями применения у заказчика. Полностью автоматические фильтры с пневматической системой очистки благодаря опциональному варианту исполнения для горячих газов, высокой прочности корпуса и газонепроницаемости подходят для сепарации пыли или порошкообразных веществ не только из отработанного воздуха, но и из технологических газов.

Особенности

- Базовый модуль состоит из закрытой головки фильтра, фильтрующих элементов и пневматической системы очистки
- Расширяемая модульная система с широкими возможностями подгонки конструкции к конкретному случаю применения
- Прочность корпуса до +/- 45 мбар
- Использование фильтрующих патронов или рукавов на выбор
- Простая замена фильтрующего материала для стороны со стороны очищенного газа с зажимным приспособлением

Опции

- Возможности модульных дополнений и оборудования комплектующими, например, корпусом фильтра, нижней частью с пылесборником и бочкой, датчиком максимального уровня в бочке, отсекающей заслонкой, шлюзовым питателем, вентилятором, инспекционной крышкой, дополнительной степенью фильтрации
- Исполнение из нержавеющей стали всех элементов корпуса и встроенных деталей или компонентов, соприкасающихся с продуктом / пылью
- Прочность корпуса до +/- 0,5 бар для эксплуатации под давлением или пневматического всасывания
- Вариант исполнения для взрывоопасных зон ATEX по директиве 2014/34/EU
- Ударопрочная конструкция для пониженного взрывного давления (напр., 0,4 бар изб. или 2,0 бар изб.) с устройством сброса давления или для максимального давления взрыва (9 бар изб.)
- Электронное устройство управления для периодической или зависимой от дифференциального давления очистки фильтра и дополнительных устройств (вентилятора, шлюзового питателя и т. д.)
- Варианты системы управления и двигателей для нестандартных значений напряжения (например, 500 В)
- Вариант исполнения для горячего газа с температурой до 240°C
- Фильтрующие материалы различного качества (например, соответствующие требованиям FDA для пищевой промышленности)
- Вспомогательное шумоподавляющее оснащение для эксплуатации фильтра в местах с ограничениями по шуму
- Замена фильтровальных элементов со стороны очищенного газа при нехватке высоты для монтажа
- Система электрического обогрева корпуса фильтра с теплоизоляцией

Типы фильтров	Фильтрующая поверхность [м²]	Расход сжатого воздуха* [н.м³/ч]	Номер чертежа
500-300-0,6 S	0,6	7	6010
500-550-1 S	1,1	7	6010 / dsf 6020
500-1100-2 S	2,2	7	6010 / dsf 6020
710-550-2 S	2	9	6010
710-1100-4 S	4	9	6010 / dsf 6020
900-550-3 S	3,5	9	6010
900-1100-7 S	7	9	6010 / dsf 6020
1100-1100-11 S	11	9	6010 / dsf 6020
1100-1600-15 S	15	9	6010
1400-1100-17 S	17	9	6010 / dsf 6020
1400-1600-24 S	24	9	6010

*При давлении 6 бар и паузе 10 секунд

dsf = ударопрочное исполнение

СКАЧАТЬ

Размер листов Infa-Mini-Jet AJM

Рекомендация

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](#).