Skip navigation

- •
- 20 R
 21 R
- •
- Новости
- Скачать
- Карьера
- Контакты
- Фильтровальные установки
 - Карманный фильтр
 - INFA-JET AJN
 - Патронный фильтр
 - Патронный фильтр INFA-JETRON IPF
 - INFA-MINI-JET AJM
 - INFA-VARIO-JET AJV
 - Рукавный фильтр
 - INFA-VARIO-JET AJV
 - INFA-MINI-JET AJM
 - Пластинчатый фильтр
 - INFA-LAMELLEN-JET AJL
 - INFA-LAMELLEN-JET AJL Duo
 - НЕРА фильтр
 - INFA-MICRON MKR
 - INFA-MICRON MPR
 - Фильтр безопасности
 - INFA-MAT AM
 - INFA-BOY IFB
 - Точечный фильтр
 - Infa-Mat AM204
 - Infa-Vario-Jet IPV
 - Точечный фильтр INFA-JETRON AJP ..2
 - Фильтр для силоса INFA-JETRON AJB
 - Фильтр для силоса INFA-JETRON AJP
 - Специальные приложения
 - INFA-INLINE-FILTER INF
 - Фильтры-растариватели
- РЕШЕНИЯ
 - Отрасль
 - Камни, грунты, минералы
 - Цемент, известь, гипс
 - Сталь, железо, цветные металлы

- Продукты питания
- Химия, фармацевтика
- Энергетика
- Вторичная переработка, утилизация
- Стекло, керамическое производство
- Краски, лаки, поверхности
- Пластмассы
- Сервис
 - Услуги сервиса
 - Запасные части
 - Скачать
 - Скачать
- Компания
 - Информация о компании
 - Job & Karriere
 - История
 - Фильмы
 - <u>HOBOCTИ</u>
 - Новости
 - План выставок
 - Newsletter
 - Контакт
 - Контактные лица
 - Infastaub по всему миру
 - Контактная форма
- Новости
- Скачать
- Карьера
- Контакты
- Infastaub.ru
- РЕШЕНИЯ
- Отрасль
- Продукты питания



Продукты питания

- Область применения
- Пример решения

При производстве, обработке и пересыпке в силосные установки зерна, муки, сахара, специй, злаков и других сыпучих материалов требуются системы пылеудаления. Это в первую очередь необходимо для рекуперации и очищения продуктов. Отвод пылевоздушной смеси на механизмах и компонентах установок как можно ближе к месту ее возникновения наиболее эффективно предотвращает отложение пыли, ведь даже тонкий ее слой (толщиной всего 1 мм!) при завихрении может образовать воспламеняющееся пылевое облако.

Infastaub предлагает новаторские технологии пылеочистки как для компактного оборудования, так и для крупногабаритных промышленных установок. Наши пылеочистные системы повышают безопасность, эффективность и качество производства в долгосрочной перспективе.

Обеспыливание при производстве гипоаллергенного детского питания

Обеспыливание конвейерных систем в процессе производства гипоаллергенного детского питания осуществляется с помощью карманных фильтров серии INFA-JET AJN 204. С учетом продуктов, подлежащих обеспыливанию, все детали, контактирующие с продуктом и газом, были изготовлены из стерильной нержавеющей стали. Из-за высоких гигиенических требований опорные каркасы фильтрующих элементов изготавливались по специальному заказу из нержавеющей стали. Фильтрующий материал состоит из иглопробивного полиэстера, безопасного для пищевых продуктов и покрытого PTFE-мембраной. Для обеспечения гигиенического исполнения фильтрующие установки не имеют острых краев или пустотелых профилей, корпуса фильтров снаружи прошли стеклоструйную обработку для обеспечения повышенной гладкости и легкости очистки поверхностей.

В дополнение к стерильному исполнению, конструкция фильтра должна соответствовать требованиям АТЕХ по взрывозащите. Для корпуса фильтра потребовалось обеспечить стойкость к ударному взрывному давлению 1,0 бар. Карманные фильтры рассчитаны на пропускную способность 25 м³/мин с нагрузкой на поверхность фильтра 1,25 м³/м²*мин. Очистка фильтровальных элементов производится автоматически по перепаду давления.

Технические данные

Тип фильтра <u>Карманный фильтр AJN 204 в</u> "гигиеническом исполнении"

Производительность [м³/ч] 1.500

Нагрузка на поверхность фильтра [м³/м²*мин] 1,25

Антистатический, иглопробивной материал из полиэстера покрытый

PTFE-мембраной

Площадь фильтра $[M^2]$ 20



Фильтрующий материал

Ваши контактные лица

E-Mail сервис

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

Скачать

Все инструкции и важные файлы в формате PDF можно найти <u>здесь</u>.

План выставок

Все предстоящие выставки можно найти здесь.

Новостная рассылка

Подпишитесь на нашу рассылку.

Фильтровальные установки

- Карманный фильтр
- Патронный фильтр
- Рукавный фильтр
- Пластинчатый фильтр
- НЕРА фильтр
- Фильтр безопасности
- Точечный фильтр
- Специальные приложения

Решения

- Продукты питания
- Камни, грунты, минералы
- Химия, фармацевтика
- Энергетика
- Сталь, железо, цветные металлы
- Вторичная переработка, утилизация
- Стекло, керамическое производство
- Пластмассы

Сервис

- Услуги сервиса
- Запасные части
- Скачать

Компания

- История
- Контакт

Новости

- Новости
- Newsletter
- План выставок

Контактное лицо

• Контактные лица

• Infastaub по всему миру

Контакт

ООО «ИНФАШТАУБ РУС» Финляндский проспект 4А 194044, Санкт-Петербург Россия

Tel.: +7 812 317 07 57

$\underline{infa@infastaub.ru}$

- Выходные данные
- •
- Защита данных
- |
- <u>Hinweisgebersystem</u>
- |
- <u>AGB</u>
- |
- Карта сайта

Copyright © Infastaub GmbH