

[Skip navigation](#)

- 
- 
- 

- [Новости](#)
- [Скачать](#)
- [Карьера](#)
- [Контакты](#)

• [Фильтровальные установки](#)

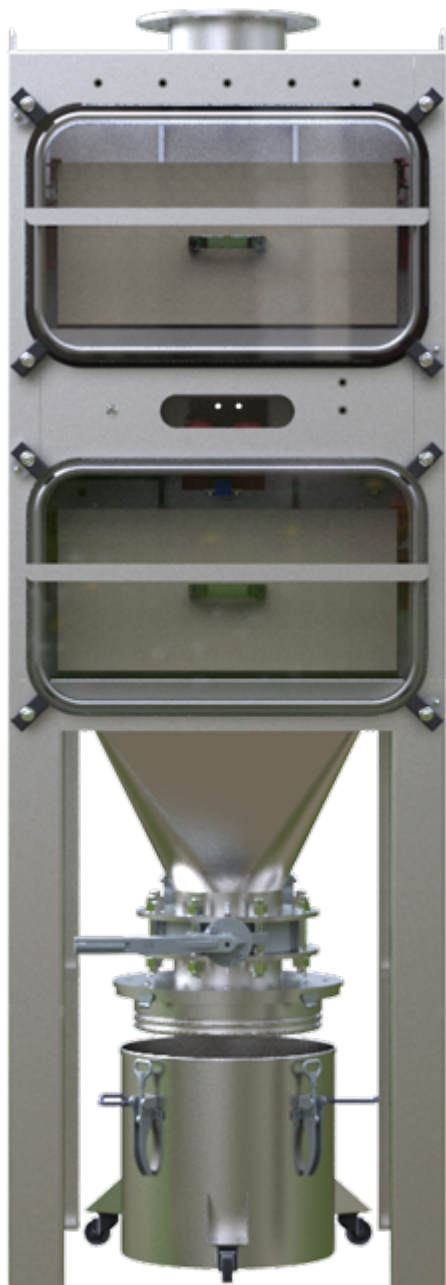
- [Карманный фильтр](#)
 - [INFA-JET AJN](#)
- [Патронный фильтр](#)
 - [Патронный фильтр INFA-JETRON IPF](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
- [Рукавный фильтр](#)
 - [INFA-VARIO-JET AJV](#)
 - [INFA-MINI-JET AJM](#)
- [Пластинчатый фильтр](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL](#)
 - [INFA-LAMELLEN-JET AJL Duo](#)
- [HEPA 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](#)
 - [НОВОСТИ](#)
 - [Новости](#)
 - [План выставок](#)
 - [Newsletter](#)
 - [Контакт](#)
 - [Контактные лица](#)
 - [Infastaub по всему миру](#)
 - [Контактная форма](#)
- [Новости](#)
- [Скачать](#)
- [Карьера](#)
- [Контакты](#)

- [Infastaub.ru](#)
- [Фильтровальные установки](#)
- [HEPA фильтр](#)
- [INFA-MICRON MKR](#)



INFA-MICRON MKR

Кассетный фильтр для обеспыливания опасных процессов, в которых применяются токсичные порошки, например API (Active Pharmaceutical Ingredient / активный фармацевтический ингредиент).

- [Описание](#)
- [Особенности](#)
- [Опции](#)
- [Типы фильтров](#)

Описание

Кассетные фильтры INFA-MICRON - это целая серия систем для фильтрации опасных

для здоровья, проникающих в легкие или токсичных взвешенных веществ и пыли.

Благодаря модульной конструкции фильтры INFА-MICRON типа MKR предлагаются в виде отдельно стоящей установки с пневматической системой очистки с одной или двумя ступенями фильтрации, а также в виде дополнительного фильтра безопасности без функции очистки. Также предлагается мобильный вариант исполнения для работы в нескольких местах пыления или для лабораторий. В качестве рабочих материалов на первой ступени фильтрации применяются фильтрующие кассеты классов H10 до H13, а на второй ступени - классов H13 до U15.

Отличительной чертой фильтра является опциональная система «Safe-Change», с помощью которой технический персонал может выполнять утилизацию пыли и замену фильтровальных элементов, не подвергаясь воздействию вредных веществ, т. е. без контакта с пылью.

Благодаря данной системе основными областями применения кассетного фильтра INFА-MICRON типа MKR являются химическая, фармацевтическая, медицинская отрасли, обработка тяжелых металлов (например, производство аккумуляторов, переработка люминесцирующих веществ (ртути)), производство красок, ядерные технологии, системы обеззараживания и т. д.

Особенности

- Одно- или двухступенчатый кассетный фильтр модульной конструкции с системой очистки
- Закрытый корпус фильтра с пылесборником и бочкой, камерой очищенного газа с фильтрующими кассетами и пневматической системой очистки для первой ступени фильтрации
- Модульная система с широкими возможностями подгонки конструкции к конкретному случаю применения. Замена фильтрующих кассет осуществляется со стороны очищенного газа
- Электронное устройство управления с ПЛК для периодической или зависимой от дифференциального давления очистки фильтра с функциями управления сопловым кронштейном и заслонкой, контроля отдельных рабочих состояний и текстовых индикаций на дисплее

Опции

- Система «Safe-Change» для утилизации пыли из бочки и замены фильтровальных кассет без риска воздействия вредных веществ
- Различные комплектующие, такие как, например, отсекающая заслонка, датчик макс. уровня в бочке, вентилятор, контактные датчики для стыковки бочки, дверей или фиксированных положений заслонки
- Вариант исполнения для взрывоопасных зон АTEX по директиве 2014/34/EU
- Ударопрочная конструкция для пониженного взрывного давления до 1,0 бар изб. без устройства сброса давления
- Газогерметично сваренный корпус фильтра для значений давления до +/- 160

мбар

- Варианты системы управления и двигателей для нестандартных значений напряжения (например, 500 В)
- Исполнение из нержавеющей стали всех элементов корпуса и встроенных деталей или компонентов, соприкасающихся с продуктом / пылью
- Фильтрующие материалы различного качества (например, соответствующие требованиям FDA для пищевой промышленности)
- Система подавления взрыва огнегасящим средством
- Система электрического обогрева корпуса фильтра с теплоизоляцией
- Вариант исполнения для горячего газа с температурой до 110°C
- Разделение корпуса на отдельные секции
- Закрытые системы сбора пыли с использованием винтового конвейера или пневматических устройств транспортировки

Тип фильтра	Фильтрующая	Фильтрующая	Номер чертежа
	поверхность 1-ступень	поверхность 2-ступень	
	[м ²]	[м ²]	
.. 1/20 - 0 ..	20	-	По запросу
.. 1/20 - 1/20 ..	20	20	По запросу
.. 2/20 - 0 ..	40	-	По запросу
.. 2/20 - 2/20 ..	40	40	По запросу
.. 3/20 - 0 ..	60	-	По запросу
.. 3/20 - 3/20 ..	60	60	По запросу
.. 4/20 - 0 ..	60	60	По запросу
.. 4/20 - 4/20 ..	80	80	По запросу
.. 5/20 - 0 ..	100	-	По запросу
.. 5/20 - 5/20 ..	100	100	По запросу

СКАЧАТЬ

- [Размер листов Infa-Micron](#)
- [Рекомендация](#)
- [Рекомендация](#)
- [Информационная брошюра](#)

[Ваши контактные лица](#)

Е-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 [здесь](#).

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

infa@infastaub.ru

- [Выходные данные](#)
- |
- [Защита данных](#)
- |
- [Hinweisgebersystem](#)
- |
- [AGB](#)
- |
- [Карта сайта](#)

Copyright © Infastaub GmbH