

## [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](#)
- [Карманный фильтр](#)
- [INFA-JET AJN](#)



## INFA-JET AJN

**Карманный фильтр для непрерывного улавливания пыли от станков и рабочих мест.**

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

### **Описание**

Карманный фильтр INFA-JET с пневматической системой очистки предназначен для непрерывного удаления пыли с механизмов и рабочих мест. Сепарация пыли или порошкообразных веществ может выполняться как из отработанного воздуха, так и из технологических газов.

Модульная система предлагает разнообразие вариантов и широкий выбор возможностей подгонки конструкции к технологическим условиям. В зависимости от случая применения карманный фильтр INFA-JET может иметь разную конструкцию и варианты исполнения. Карманный фильтр INFA-JET, помимо прочего, можно использовать для таких процессов и продуктов, для которых невозможно применение патронных фильтров и других гофрированных фильтрующих элементов.

## Особенности

- Базовый модуль состоит из закрытой головки фильтра, фильтровальных карманов и пневматической системой очистки
- Прочность корпуса до +/- 45 мбар
- Модульная система с широкими возможностями подгонки конструкции к конкретному случаю применения

## Опции

- Возможности модульных дополнений, среди которых:
  - корпус фильтра для горизонтального или вертикального расположения карманов
  - нижняя часть с пылесборником
  - опоры
  - бочка
  - исполнение в виде цилиндрического сепаратора («абсолютный сепаратор»)
  - прифланцовка вентилятора или его монтаж на консоли
  - оснащение инспекционной крышкой или дополнительной ступенью фильтрации
- Различные комплектующие на устройство удаления пыли, например:
  - отсекающая заслонка
  - шлюзовой питатель
  - двойная мигалка
  - шнековый конвейер
  - датчик максимального уровня в бочке
- Вариант исполнения для взрывоопасных зон АTEX по директиве 2014/34/EU
- Усиленная конструкция для технологического избыточного/пониженного давления до +/- 0,5 бар
- 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)
- 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)
- Вариант исполнения для горячего газа с температурой до 240°C
- Вспомогательное шумоподавляющее оснащение для эксплуатации фильтра в местах с ограничениями по шуму
- Система электрического обогрева корпуса фильтра с теплоизоляцией
- Система быстрой смены фильтровальных элементов

Типы фильтров	Фильтрующая поверхность[m <sup>2</sup> ]	Расход сжатого воздуха* [н.м <sup>3</sup> /ч]	Номер чертежа
043 FH	4	7	<a href="#">3031</a>
063 FH/UT	6	7	<a href="#">3031/3030</a>
083 FH/UT	8	7	<a href="#">30313030</a>
103 FH/UT	10	7	<a href="#">30313030</a>
1/103 Q		7	<a href="#">3030</a>
123 FH/UT	12	7	<a href="#">30313030</a>
153 UT	15	7	<a href="#">3030</a>
1/153	15	7	<a href="#">3032</a>
1/153 QSL	15	7	
203 UT	20	7	<a href="#">3030</a>
1/203	20	7	<a href="#">3032</a>
2/103Q	20	14	
1/303 SL	30	7	<a href="#">3032</a>
1/303	30	9	<a href="#">3032A</a>
2/153	30	14	<a href="#">3032</a>
2/153 QSL	30	14	
3/103 Q	30	21	
1/403	40	9	3032B
2/203	40	14	<a href="#">3032</a>
1/453 SL	45	9	<a href="#">3032A</a>
3/153	45	21	<a href="#">(&gt;3032)</a>
3/153 QSL	45	21	
2/303 SL	60	14	<a href="#">3032</a>
2/303	60	18	<a href="#">3032A</a>
3/203	60	21	<a href="#">3032</a>
4/153	60	28	
1/603 SL	60	9	3032B
5/153	75	35	
2/403	80	18	3032B
4/203	80	28	<a href="#">(3032)</a>
3/303 SL	90	21	<a href="#">3032</a>
2/453 SL	90	18	<a href="#">3032A</a>
3/303	90	27	<a href="#">3032A</a>
5/203	100	35	<a href="#">(3032)</a>
4/303 SL	120	28	<a href="#">(3032)</a>
2/603 SL	120	18	3032B
3/403	120	27	3032B

Типы фильтров	Фильтрующая поверхность[m <sup>2</sup> ]	Расход сжатого воздуха* [н.м <sup>3</sup> /ч]	Номер чертежа
4/303	120	36	<a href="#">(3032A)</a>
3/453 SL	135	27	<a href="#">3032A</a>
5/303	150	45	<a href="#">(3032A)</a>
5/303 SL	150	35	<a href="#">(3032)</a>
4/403	160	36	(<3032B)
4/453 SL	180	36	<a href="#">(3032A)</a>
3/603 SL	180	27	3032B
5/403	200	45	3032B
5/453 SL	225	45	<a href="#">(3032A)</a>
4/603 SL	240	36	(3032B)
5/603 SL	300	45	(3032B)
x/xxx (SL)			<a href="#">3033</a>
03_	3	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
04_	4	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
06_SL	6	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
06_	6	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
08_	8	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
10_	10	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
10_Q	10	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
12_SL	12	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
12_	12	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
15_	15	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
15_Q, SL	15	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
18_SL	18	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
20_	20	7	<a href="#">3010-3017, 3020-3027</a>
23_	23	9	<a href="#">3010A-3017A, 3024A-3027A</a>
30_	30	9	<a href="#">3010A-3017A, 3024A-3027A</a>
30_SL	30	7	<a href="#">3010-3023</a>
40_	40	9	<a href="#">3010A-3017A, 3024A-3027A</a>
45_SL	45	9	<a href="#">3010A-3017A, 3024A-3027A</a>
60_SL	60	9	<a href="#">3010A-3017A, 3024A-3027A</a>

\*(При давлении 6 бар и паузе 10 секунд)

## СКАЧАТЬ

- [Размер листов Infa-Jet AJN](#)
- [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](mailto: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](mailto:infa@infastaub.ru)

- [Выходные данные](#)
- |
- [Защита данных](#)
- |



- [Hinweisgebersystem](#)
- |
- [AGB](#)
- |
- [Карта сайта](#)

Copyright © Infastaub GmbH