

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

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

*(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

[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