

ГРУППА ПРОДУКЦИИ  
ПРОМЫШЛЕННЫЕ  
ПЫЛЕСОСЫ

IS-56 - 5.5 кВт  
IS-76 - 7.5 кВт

# wieland

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВАКУУМНЫЕ СИСТЕМЫ

## IS-56 и IS-76: Промышленный стандарт в своем классе

■ Профессиональные промышленные пылесосы для уборки тонкой пыли, сбора сухих материалов и жидкостей.



Система пневматической очистки фильтра AirShock® в стандартной комплектации

- Возможность использования в качестве полустационара с подключением к централизованной вакуумной магистрали, через предварительный сепаратор, с удалением от точки всасывания до 50 метров.
- Специальные модели для работы с опасными пылями классов М и Н. Искробезопасное исполнение В1. АTEX-версии для сбора взрывоопасной и воспламеняющейся пыли.



ATEX-95

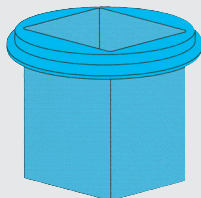
**wieland lufttechnik**

Представительство в России и СНГ  
196158, Санкт-Петербург, а/я 30  
Тел: +7 (812) 329-43-19  
+7 (495) 540-50-60  
Факс: +7 (812) 322-65-72  
[www.sta-spb.ru](http://www.sta-spb.ru)  
[info@wieland-luft.ru](mailto:info@wieland-luft.ru)

wieland

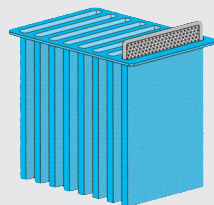
## Модель Basic:

Предназначенный для интенсивной эксплуатации мешочный фильтр из технической ткани для сбора грубодисперсной пыли, стружки и жидкости. Часто используется для сбора металлической стружки.



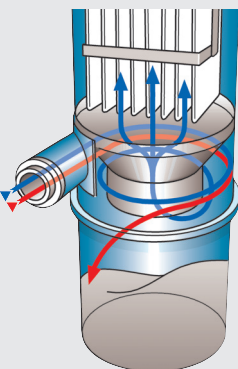
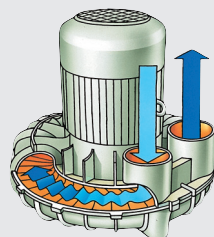
## Модели Filter, M или ATEX 3D:

Карманный фильтр большой площади с PTFE-покрытием для тонкой пыли. Предназначен для сбора любой сухой неслипающейся пыли или жидкостей. Для вакуумного сбора взрывоопасных веществ, пылесосы оснащаются устройствами защиты от взрыва ATEX.



## Вихревой вакуумный насос

Одноканальный вихревой вакуумный насос, рассчитанный на длительную непрерывную эксплуатацию, работающий с низким уровнем шума и не требующий обслуживания. Высокая сила всасывания (до 440 мбар) позволяет осуществлять быструю и тщательную очистку.



## Центробежный сепаратор

Полностью отводит от фильтра жидкость, пыль и стружку. Снижает нагрузку на главный фильтр и увеличивает срок его службы. Снижает затраты на замену фильтра и техобслуживание.



## ПЭ-мешки с круглым дном по размеру сборного контейнера



При включении пылесоса не засасываются вверх. Позволяют осуществлять беспыльную выгрузку контейнера.

## Бугель для транспортировки контейнера с помощью погрузчика или крана



## Версия из нержавеющей стали

для сбора агрессивных и коррозионных материалов, главным образом для химической и пищевой промышленности.

## Две модели с двумя типами фильтров: Basic и Filter

Позволяют адаптировать пылесос к условиям конкретного производства и учесть требования безопасности и охраны труда при работе с вредными для здоровья человека материалами.

## Два варианта эл. моторов: 5.5 и 7.5 кВт

3-х фазные фланцевые электромоторы 5,5 и 7,5 кВт. Через фланец мотор напрямую крепится к генератору вакуума, не требующему обслуживания (нет ременного привода). Рассчитаны для работы в непрерывном режиме.

- Центробежный сепаратор
  - система AirShock®
- в базовой комплектации

## Система пневматической очистки фильтра AirShock®

Автоматически очищает фильтр, обеспечивая равномерную силу всасывания без потери мощности. Не требуется подвода сжатого воздуха.

## Доп. оборудование

**Предохранительный картриджный фильтр:** Дополнительная мера предосторожности при работе с опасными для здоровья человека пылями, необходимая в случае повреждения основного фильтра. Предохранительный фильтр располагается за главным фильтром и сертифицирован для тонкой пыли и пыли класса H.

| Технические данные                  | IS-56 Basic       | IS-56 Filter      | IS-56 M/B1        | IS-76 Basic       | IS-76 Filter      |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Электрическая мощность              | 5.5 кВт           | 5.5 кВт           | 5.5 кВт           | 7.5 кВт           | 7.5 кВт           |
| Макс. скорость потока воздуха, м³/ч | 520               | 520               | 520               | 700               | 700               |
| Макс. сила всасывания, мбар         | 440               | 440               | 440               | 440               | 440               |
| Диам. всасывающего патрубка, мм     | 100               | 100               | 100               | 100               | 100               |
| Емкость контейнера, л               | 80                | 80                | 80                | 80                | 80                |
| Общая площадь фильтра, см²          | 5000              | 20000             | 20000             | 5000              | 20000             |
| Размеры, мм (Д x Ш x В)             | 1270 x 720 x 1415 | 1270 x 720 x 1450 | 1270 x 720 x 1450 | 1258 x 720 x 1540 | 1258 x 720 x 1540 |
| Вес, кг                             | 191               | 191               | 191               | 206               | 206               |
| Напряжение питания, 3-х фазное, В   | 400               | 400               | 400               | 400               | 400               |
| Предохранитель (50 Гц), А           | 32                | 32                | 32                | 32                | 32                |
| Уровень шума, дБ(А)                 | 69                | 69                | 69                | 71                | 71                |