# piFLOW®i

- Простота установки и чистки
- Компактная конструкция
- Решение для транспортировки без пыли
- Модульная конструкция
- Качество стали ASTM 304
- Запатентованная технология COAX®
- Энергоэффективный
- Степень фильтрации мешочного фильтра 5 µm
- Повышенная пропускная способность материала
- Полностью пневматический

## Техническая информация

| Описание | Устройство | Стоимость |
|---|---|---|
| Материал | | ASTM 304, EPDM, NBR, ePTFE, PET, PA, Al |
| Диапазон температур | °C | 0-60 |
| Вес | kg | 28 |
| Покрытие | Ra | 3.2 |
| Макс. давление подачи | MPa | 0.7 |
| Диапазон давления подачи | MPa | 0.4-0.6 |
| Диапазон потребления воздуха | Nl/s | 10-14 |
| Диапазон уровня шума | dBA | 69-77 |
| Диапазон вакуума | -kPa | 60-75 |
| Площадь фильтра | m² | 0.14 |
| Мин. размер частиц | µm | 5.0 |
| Объем загружаемого материала | l | 8 |
| Диапазон давление подачи - регулировка | MPa | 0.4-0.6 |

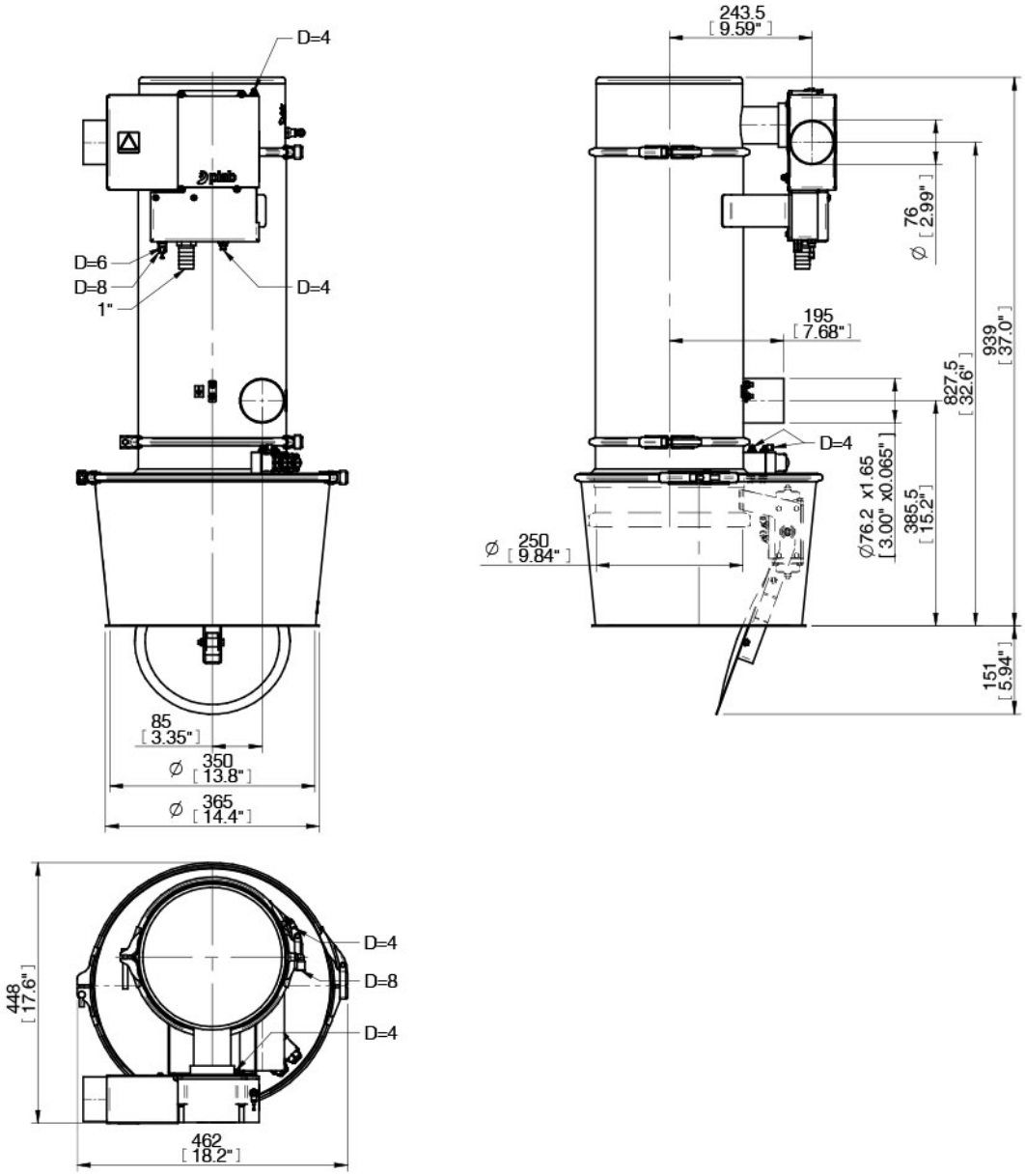
## Поток вакуума

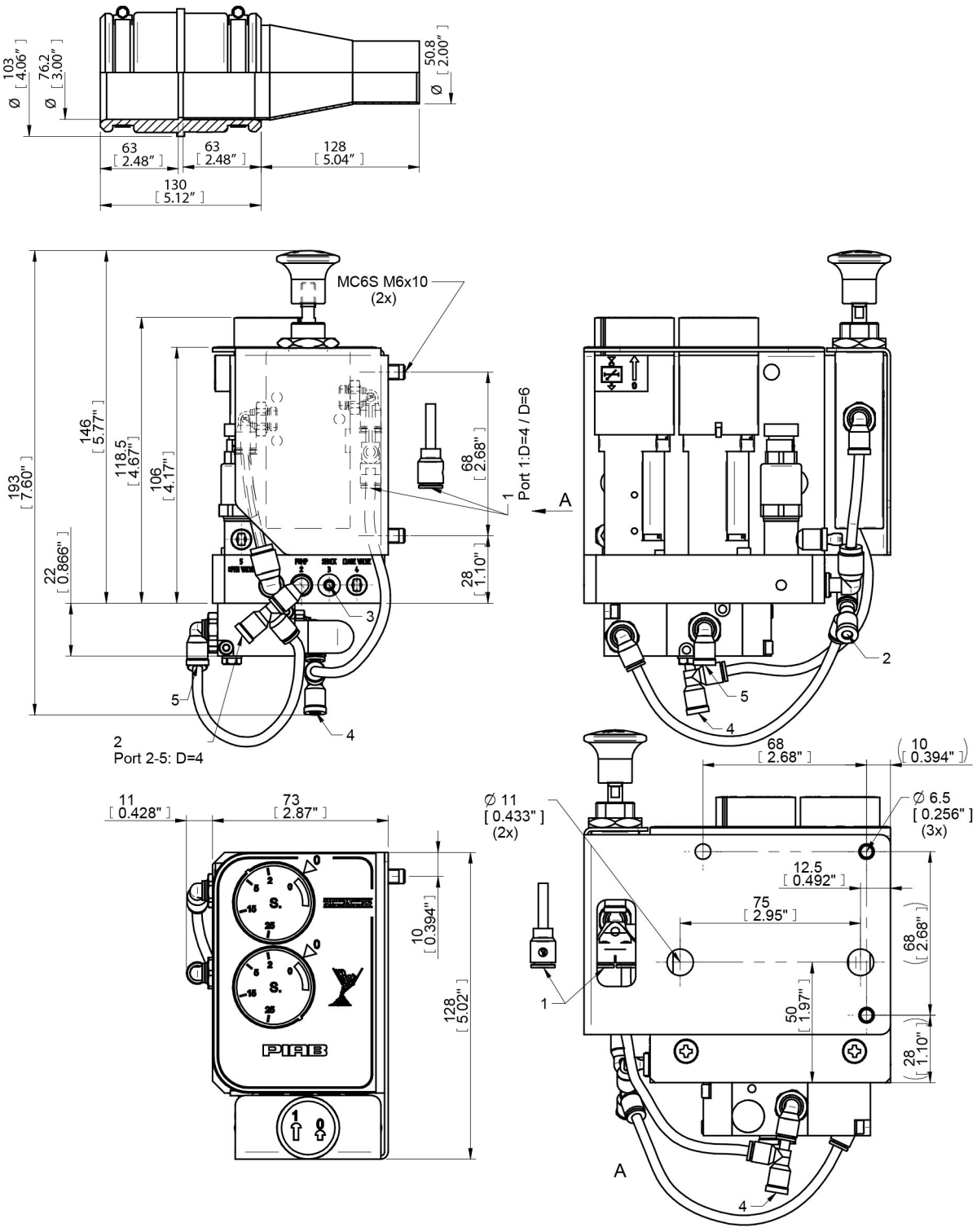
| Давление подачи MPa | Потребление воздуха Nl/s | Поток вакуума(Nl/s) при разных уровнях вакуума (-кПа) | | | | | | | | Максимальный вакуум -kPa |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | |
| 0.40 | 10 | 40 | 23.2 | 15.2 | 9.6 | 6.4 | 3.2 | 0.80 | - | 60 |
| 0.50 | 12 | 46 | 26 | 17.6 | 11.2 | 6.8 | 5.0 | 2.8 | 1.4 | 70 |
| 0.60 | 14 | 48 | 28 | 20.8 | 13.6 | 7.2 | 4.8 | 4.0 | 2.8 | 75 |

Спецификации, которые могут быть изменены без уведомления

## Порядок оформления заказа

| Описание | Код продукта |
|---|---|
| piFLOW®i, piBASIC20D с выпускным устройством Mk3, Текстильный фильтр 04, Входное отверстие шланга Ø 51 (2”), Объем 8L , Прямой выход, Контроль PPT/RS, Антистатичный, из алюминия, Отсутствие специализированной документации, Инструкция на русском | I.BA20D.TX4.51.8A.F.RS.AAL.0.RU |






## Порядок оформления заказа на рекомендуемые запасные части

| Описание | Номер в каталоге |
|---|---|
| Текстильный фильтр D=125 L=360 | 0205585 |
| Уплотнитель фильтра 125 NBR | 0206440 |
| Модульное уплотнение D=250 EPDM | 0125967 |
| Модульное уплотнение D=400 EPDM | 0201952 |
| Уплотнение донного клапана D=250 EPDM | 0201822 |