

Сепаратор для сжатого воздуха SMS

Сепаратор SMS обеспечивает прекрасное удаление масел, воды и загрязнений из сжатого воздуха.

Тип: SMS

Размеры: 1/2" и 1"

Соединения: Резьбовые BSP (BS21-Rp)

- Высокий уровень сепарации
- Полностью сварная конструкция
- Жесткая конструкция
- Эффективен даже при большом расходе
- Низкий перепад давления
- Идеален для использования в небольших компрессорах или любых очень загрязненных системах
- Работает со всеми типами конденсатоотводчиков
- Все соединения имеют одинаковую резьбу

Ограничения применения

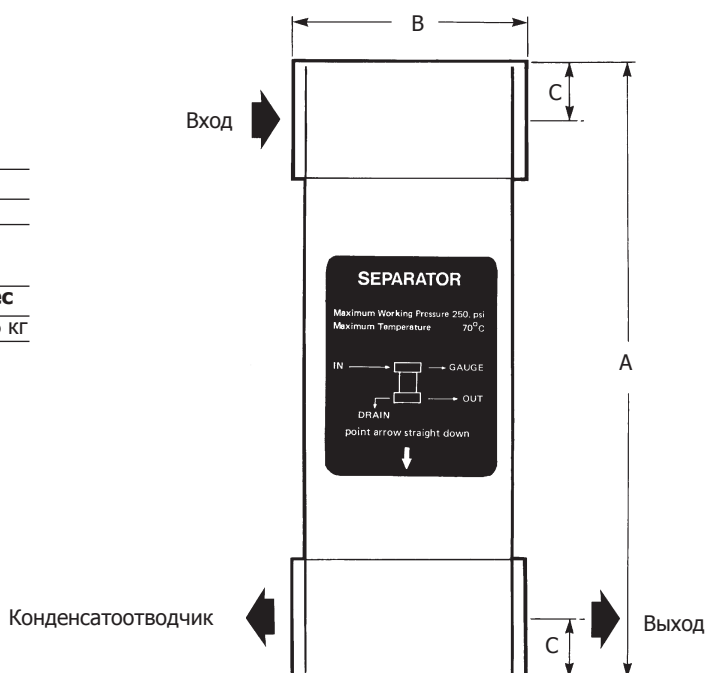
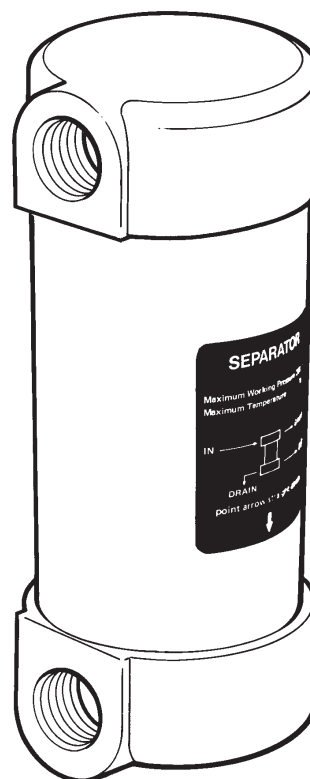
Максимальное рабочее давление 17 атм
Максимальная температура 70°C

Материалы

№	Деталь	Материал
1	Корпус	Алюминий

Размеры (ориентировочные), в мм

A	B	C	Вес
275	96	26	1,86 кг



Монтаж

Сепаратор монтируется таким образом, чтобы направление потока воздуха совпадало с направлением стрелки на корпусе сепаратора.

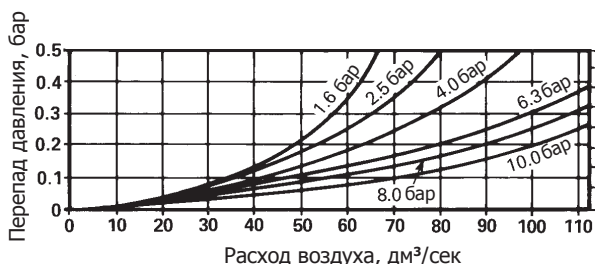
Принцип работы

Загрязненный воздух (1) направляется внутрь сосуда (2) специальным вихревым диском (3). Отделенная жидкость (вода и масло) поступает в грязевик-отстойник для автоматической осушки через конденсатоотводчик. Чистый воздух через выходную трубу (5) проходит в систему (6).

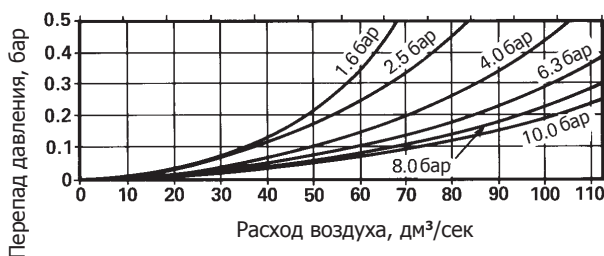
Автоматическая осушка

Сепаратор SMS работает с разными типами конденсатоотводчиков. Выбор конденсатоотводчика зависит от системы, в которую он устанавливается, условия ограничения применения и загрязнений, находящихся в конденсате. Конденсатоотводчики устанавливаются прямо у отверстия осушки сепаратора или в конце дренажной трубы.

Сепаратор SMS 1/2"



Сепаратор SMS 1"



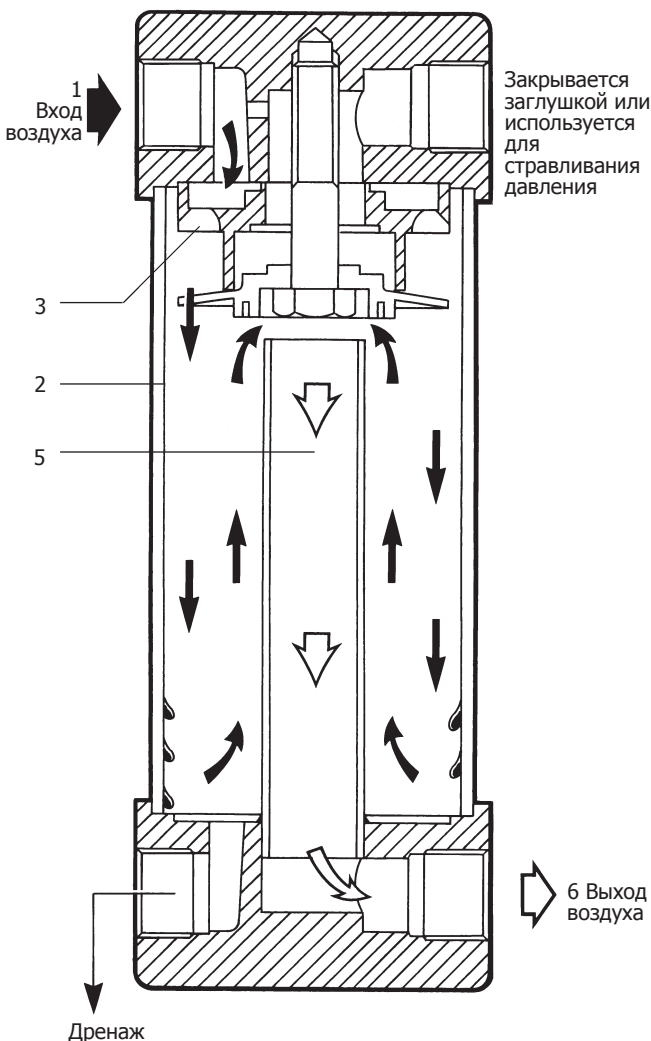
Выбор конденсатоотводчика

Поплавковый: CA14, 1/2" или 3/4" См. TI-P144-01

Поплавковый: Dri-line, 1/2" См. TI-P050-18

Термодинамический: Airodyn, 1/2" См. TI-P016-02

Электро: EDT2 3/8" См. TI-P509-01, TI-P509-02



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: spx@nt-rt.ru

www.ssteam.nt-rt.ru