

SCAMDISC

САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ФИЛЬТРЫ

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Фильтрация вязких веществ: топлива, масла, гудрона, клея, осадков нефтепереработки, красок, смолы, патоки и т.д.



ИЗГОТОВЛЕНО ВО ФРАНЦИИ



SCAM **filtres**

GROUPE P.R.D

SCAMDISC

САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ФИЛЬТРЫ

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Вязкость: до 600 сСт

Степень фильтрации: 50 - 1000 мкм (номинальная)

Расход: до 1000 м³/ч

Температура: до 200°C

Давление: 0 - 100 бар

Изготовление на заказ с учетом особых требований.

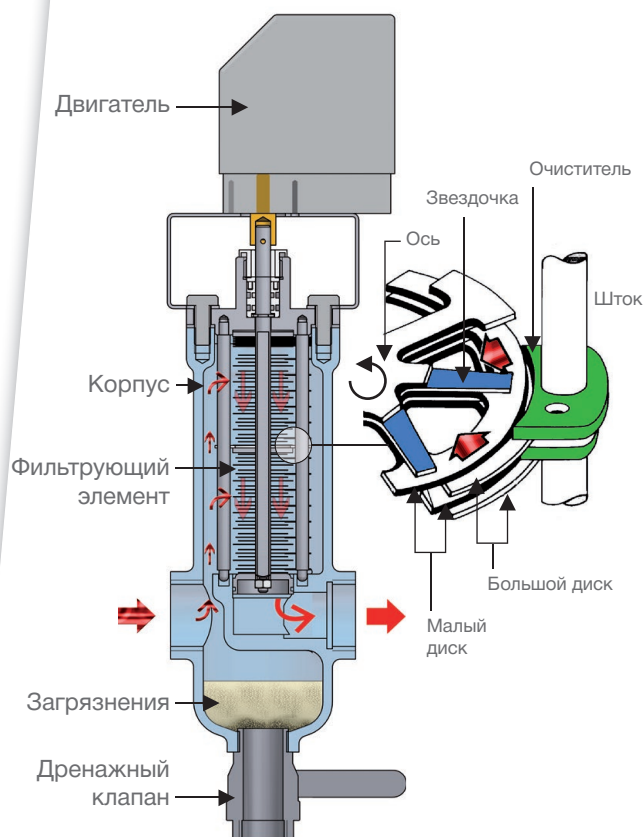
Конструкция соответствует требованиям стандартов CODAP или ASME, директивы ЕС 97/23/CE и Технических Регламентов Таможенного Союза (ГОСТ)

ПРИНЦИП РАБОТЫ:

- ▶ Фильтрующий элемент представляет собой стопку металлических дисков и звездочек (или сеток), толщина которых определяет степень фильтрации.
- ▶ При вращении фильтрующего элемента скопившиеся загрязнения снимаются очистителями и падают на дно корпуса.
- ▶ Затем они удаляются при регулярном ручном или автоматическом открытии дренажного клапана.

КОНФИГУРАЦИЯ:

- ▶ Ручной или автоматический
- ▶ Один или несколько фильтрующих элементов
- ▶ Работа как на всасывании, так и на нагнетании
- ▶ Корпус из чугуна, бронзы, углеродистой и нержавеющей стали
- ▶ Фильтрующий элемент из углеродистой и нержавеющей стали



ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ▶ Большое разнообразие фильтруемых веществ
- ▶ Непрерывная самоочистка без остановки фильтрации
- ▶ Взаимозаменяемые и восстанавливаемые фильтрующие элементы
- ▶ Низкие расходы на эксплуатацию и обслуживание
- ▶ Низкое падение напора

ОБОРУДОВАНИЕ (стандартное или АТЕХ):

- ▶ Электрический или пневматический привод
- ▶ Дренажный клапан с приводом или без него
- ▶ Контроль перепада давления
- ▶ Щит управления
- ▶ Теплоизоляция, греющий кабель, двойная оболочка