# SCAMDISC

САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ФИЛЬТРЫ



# СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

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



ИЗГОТОВЛЕНО ВО ФРАНЦИИ



# **SCAMDISC**

САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ФИЛЬТРЫ

# УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Вязкость: до 600 сСт

Степень фильтрации: 50 - 1000 мкм (номинальная)

Расход: до 1000 м<sup>3</sup>/ч

Температура: до 200°C

Давление: 0 - 100 бар

Изготовление на заказ с учетом особых требований.

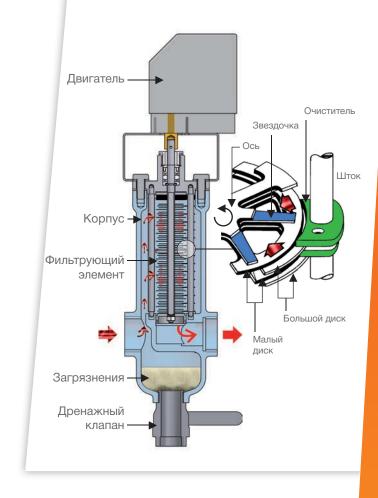
Конструкция соответствует требованиям стандартов CODAP или ASME, директивы EC 97/23/CE и Технических Регламентов Таможенного Союза (ГОСТ)

#### 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 ATEX):

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

### ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС SCAM FILTRES:

382, rue de Bondues

Parc du Moulin - Zone B - 59118 Wambrechies FRANCE

**Тел. + 33 (0)3 20 66 27 07 Эл. почта: scam-filtres@scam-filtres.fr**Факс + 33 (0)3 20 66 26 95