

Жидкостно-кольцевой вакуумный насос Ensival Moret серии VRN

Жидкостно-кольцевые вакуумные насосы серии VRN, в основном используемые при производстве удобрений, являются лучшим решением для откачки коррозионноактивных газов.

Конструкция

- Одноступенчатый насос с двумя всасывающими патрубками.
- Сальниковое уплотнение вала с фонарными кольцами.
- Вал полностью защищён от воздействия агрессивных сред.
- Саморегулируемая степень сжатия.
- Допускается перекачивание загрязнённых газов.
- Водоотделитель на напорном патрубке.
- Эксцентриковое рабочее колесо.
- Сварной или литой цилиндр.
- Широкий выбор материалов.
- Доступны различные варианты уплотнений.
- Возможность использования в качестве компрессора.
- Оптимизированный расход рабочей жидкости.
- Система частичной или полной рециркуляции воды.
- Сепаратор из эпоксидного стеклопластика как опция.

Применение

- Вакуумное фильтрование
- Вакуумные конденсаторы
- Кристаллизация
- Сгущение
- Выпаривание



Целлюлозно-
бумажная
промышленность



Общая
промышленность



Химическая
промышленность

Материалы

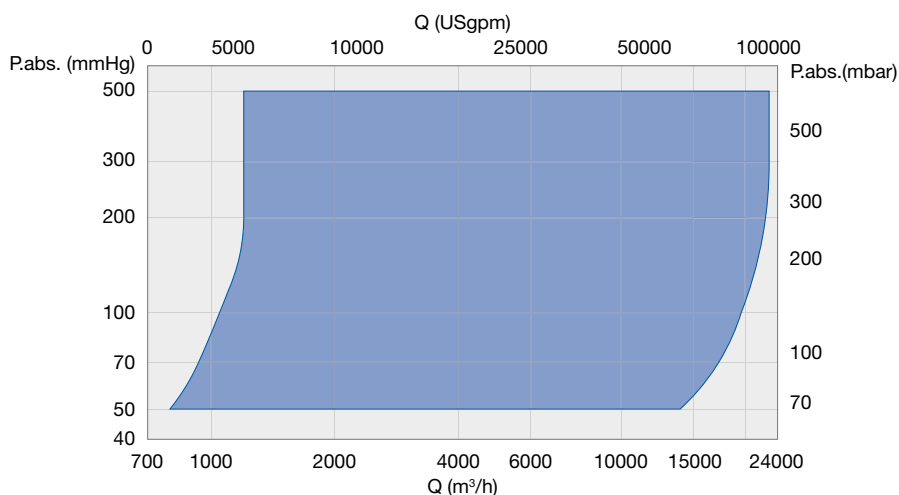
| Стандартная конструкция | Материал рабочего колеса (ASTM) | Материал корпуса (ASTM) |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Аустенитная нержавеющая сталь | A743 Класс CF3M | A240 Тип 316L |
| Супер аустенитная нержавеющая сталь | A743 Класс CN7M | A240 Тип 904L |
| Дуплексная нержавеющая сталь | A890 Класс 1B | A240 UNS S31803 |
| Супер дуплексная нержавеющая сталь | A890 Класс 5A | A240 / A276 UNS S32750 |

Другие материалы по запросу.

Эксплуатационные характеристики

| | 50 Гц |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Подача | до 23000 м ³ /ч |
| Абсолютное давление на всасе | до 50 мм рт. ст. |
| Температура | до 50°C |
| Максимальная частота вращения | до 1000 об/мин |

Диапазон производительности



www.sulzer.com

E10484 ru 6.2019, Copyright © Sulzer Ltd 2019

Данный буклет содержит информацию общего характера. Здесь не даются гарантии никакого рода. Если вам нужна информация по гарантиям, которые мы предлагаем вместе с нашими продуктами, свяжитесь с нами. Инструкции по эксплуатации и технике безопасности будут предоставлены отдельно. Вся содержащаяся здесь информация может изменяться без предварительного уведомления.