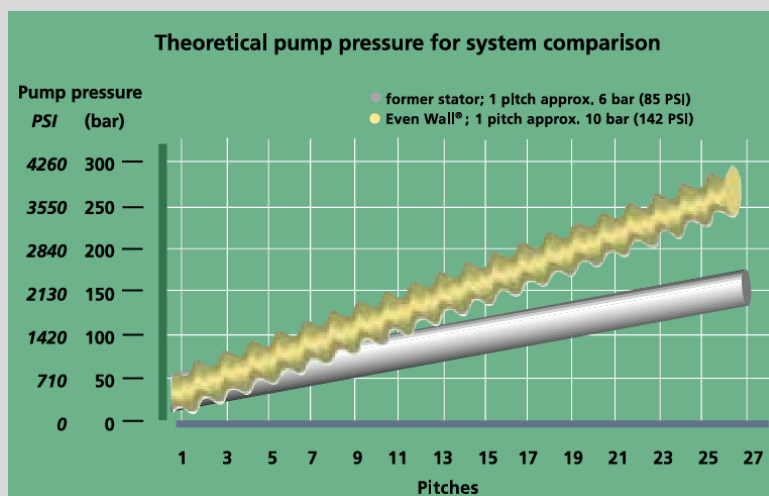
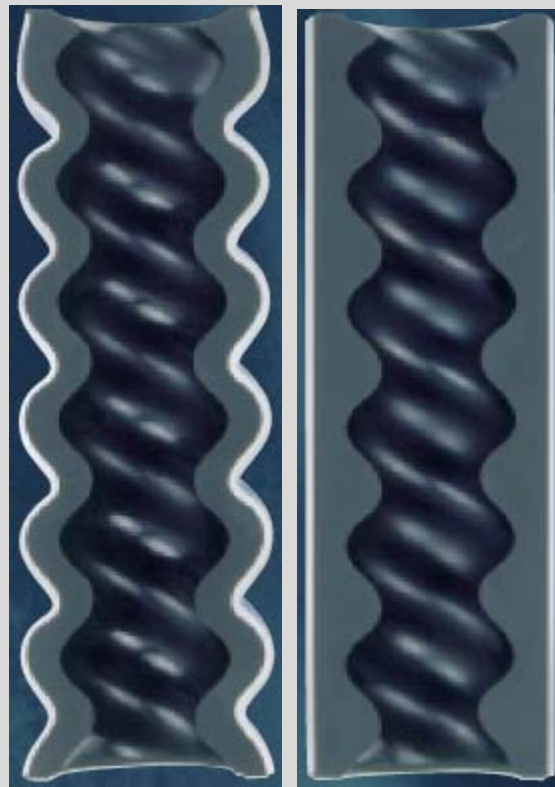


Преимущества нового статора Even Wall®

- Постоянная толщина слоя эластомера статора гарантирует равномерное напряжение, оказываемое на резиновый слой, и обеспечивает непрерывную подачу.
- Давление нагнетания в несколько раз выше и характеризуется большей постоянностью.
- Возможна меньшая по длине конструкция насоса (компактнее, легче, с меньшим крутящим моментом).
- Отсутствие нагрева за счет малого тепловыделения и лучшего охлаждения.
- Меньшая потребность в приводной мощности при той же подаче насоса и той же высоте нагнетания.
- Более продолжительный срок службы (меньший износ).
- Экономия затрат на транспортировку, хранение и обслуживание.
- Упрощенное и более экономичное производство статора с применением эластомеров, которые сложны в обращении и дорогостоящи (фторпропилен-мономер, силикон, ...).
- Пониженный коэффициент использования материалов.
- Пониженная опасность разбухания (что подходит для более высоких фракций API).
- Меньше вибраций.
- Экологическая чистота.
- Повышенная размерная точность.
- И последнее, но не менее важное: продуманная конструкция несет в себе маркетинговые преимущества.



Ротор EvenWall®



Отличительные особенности:

- Поверхность: может быть закалена до твердости 64 по шкале Роквелла либо покрыта специальным хромом.
- Ротор полый, с равномерной толщиной стенки по контуру.
- Примерно на 1/3 легче, чем “цельнолитой ротор”.
- Однозаходный и многозаходный.
- Возможны все типоразмеры.
- Максимальная длина: 6 м.
- Повышенная размерная точность.

Выгоды:

- Значительное улучшение в плане соотношения цена/производственная эффективность.
- Больше разнообразных применений.
- Более продолжительный срок службы.
- Оптимальное сочетание ротора и статора.
- Экономически выгодная цена устраняет необходимость в применении восстановленного оборудования.

Преимущества:

- Пониженный начальный пусковой момент / пониженный пусковой ток.
- Экологическая чистота за счет применения производственных технологий с экономией материалов и энергоресурсов.
- Легкость в монтаже.
- Возможность выравнивания температур и промывки.
- Возможность применения более высокой частоты вращения, чем обеспечивается большой объем подачи.