Ряд насосов Flygt с колесом N-типа

[1]

Бренд: FLYGT [2]
Категория оборудования: Насосы FLYGT [3]

Flygt Серия 3085–3127
Эти погружные насосы были созданы для надежного и эффективного перекачивания сточных вод. Используя эти насосы, Вы можете забыть о снижении производительности, больших энергозатратах и высоких расходах на техническое обслуживание. Гидравлическая часть насосов Flygt (Флюгт) N-типа имеет специальную конструкцию, обеспечивающую эффективную, надёжную и бесперебойную работу весь период эксплуатации.

Качество продукции зависит от качества составляющих

Двигатель
Асинхронный двигатель с высоким КПД, специально разработан и изготовлен компанией ITT Flygt для
погружного применения. Обмотки статора класса изоляции H термостойкостью до 180°C способны
выдержать до 15 пусков в час.

ВалНасос Flygt (Флюгт) с колесом N-типа, серии 3085-3127
Короткий вылет практически исключает прогиб вала.
Благодаря этому значительно увеличивается срок
службы уплотнений и подшипников, обеспечивается
низкий уровень шума и вибрации при работе.

Уплотнения
Два, независимо работающих, комплекта уплотнений обеспечивают двойную защиту.
Разработаны, запатентованы и изготовлены компанией ITT Flygt.

Защита уплотнения
Запатентованная конструкция Spin-out™ защищает наружное уплотнение, удаляя абразивные частицы из камеры уплотнения.

Масляная камера
Помимо смазки уплотнений, масло, залитое в специальную камеру, рассеивает тепло, выделяемое двигателем и подшипниками. Масляная камера также обеспечивает дополнительную защиту от проникновения жидкостей в корпус насоса.

Система контроля Flygt
Датчики контроля температуры, встроенные в обмотки статора, предотвращают возможный перегрев. Кроме этого, по желанию заказчика, погружные насосы могут быть оснащены датчиками контроля протечек в клеммную коробку и масляную камеру.

Кабельный ввод
Кабельный ввод обеспечивает уплотнение и защиту кабеля от растяжения.

Международные стандарты
Все погружные насосы Flygt (Флюгт) испытаны и допущены к эксплуатации в соответствии с национальными и международными стандартами (IEC 34-1 Csa). Насосы также выпускают во взрывозащищенном исполнении с разрешениями на применение по заводским и европейским нормам и правилам (FM и EN).

Источник: http://www.a-teh.com/products/mnogostupenchatye-vertikalnye-centrobezhnye-nasosy-0

Ссылки:
[1] http://www.a-teh.com/sites/default/files/products/screenshot.6_1.jpg
[2] http://www.a-teh.com/products/brands/flygt
[3] http://www.a-teh.com/taxonomy/term/55