



Погружные насосы Flygt малой мощности для сточных вод 3045, 3057 и 3068



[1]

Бренд: [FLYGT](#) [2]

Категория оборудования: [Насосы FLYGT](#) [3]

Надежные погружные насосы Flygt (Флюгт) для применений в жилых зданиях, коммерческих сооружениях и небольших промышленных объектах

Практически вечные - Это именно то, что вы ожидаете от компактных насосов компании Flygt. Эти погружные насосы идеально подходят для перекачивания небольших объёмов сточных вод или дренажных подземных вод в таких местах, как частное жильё, магазины и рестораны. Они прекрасно подходят для канализационных колодцев. Могут использоваться как в закрытом помещении, так и на открытом воздухе. Установка этих насосов чрезвычайно проста. Монтаж свободный или стационарный. Достаточно установить насос на место и можно приступать к работе. Насосы этого типа выпускают с канальным или вихревым рабочим колесом, изготовленным из чугуна. Данные насосы, обеспечат многолетнюю надёжную бесперебойную работу.

F Полустационарная установка насоса Flygt - погружной насос Flygt, свободно устанавливается на плоскую поверхность или даже на пол. Обвязка может быть выполнена с помощью либо трубопроводов, либо гибких шлангов. При соединении с трубопроводом, насос демонтируется вместе с первой секцией трубы.

S Самый простой тип монтажа погружного насоса Flygt - насос смонтирован на опоре и соединен с гибким шлангом. Он просто устанавливается на место и подсоединяется к источнику питания. Выход насоса также может быть выполнен в виде фланцевого соединения.

Для обоих типов монтажа F и S предусмотрены датчики уровня пуска и останова.

P установка рекомендована для перекачки канализационных сточных вод. Благодаря специальным направляющим и автоматической трубной муфте, насос Flygt легко демонтировать. Установленный на место с помощью направляющих, насос автоматически подключается к напорному трубопроводу. При подъеме насос автоматически отсоединяется от трубопровода. Насос оснащается двумя датчиками уровня - для пуска и останова.

Созданный для бесперебойной работы

Двигатели погружных насосов

Компания Flygt (Флюгт), единственная среди насосных производителей, занимается разработкой двигателей для своих насосов, вместо покупки готовых. Это гарантирует бесперебойную работу и высокую производительность, несмотря на жесткие условия эксплуатации. Двигатели Flygt сухие, а не заполненные маслом. Благодаря этому повышается КПД, упрощается обслуживание и устраняется риск загрязнения окружающей среды.

Двойное торцевое уплотнение

Два комплекта механических уплотнений вала обеспечивают двойную защиту.



Чугунный корпус

Двигатель и корпус насоса изготовлены из чугуна. Благодаря этому насосы Flygt более прочные и коррозионностойкие, по сравнению с насосами, изготовленными из листового металла.

Бесперебойная работа

Благодаря компактной конструкции насоса обеспечивается небольшой вылет вала, вследствие чего практически исключается прогиб вала и вибрации, а так же значительно уменьшается нагрузка на уплотнения и подшипники.

Кабельный ввод

Кабельные вводы имеют специальную конструкцию, обеспечивающую уплотнение кабеля и защиту его от растяжения.

Масляная камера

Масляная камера погружного насоса Flygt заполнена тщательно очищенным экологически чистым белым маслом, одобренным Управлением по контролю за продуктами и лекарствами (США) для использования в пищевой промышленности.

Однолопастное рабочее колесо (насосы Flygt С типа)

Сочетание высокой производительности и износостойкости позволяет использовать насосы с однолопастным рабочем колесом для решения самого широкого спектра задач, связанных с перекачиванием дренажных и сточных вод.

Вихревое рабочее колесо (насосы Flygt D типа)

Насосы этого типа идеально подходят для перекачивания абразивных сред и жидкостей с повышенным содержанием твёрдых включений.

Источник:

<http://a-teh.com/products/pogruzhnye-nasosy-flygt-maloy-moshchnosti-dlya-stochnyh-vod-3045-3057-i-3068>

Ссылки:

[1] <http://a-teh.com/sites/default/files/products/f7.jpg>

[2] <http://a-teh.com/products/brands/flygt>

[3] <http://a-teh.com/taxonomy/term/55>