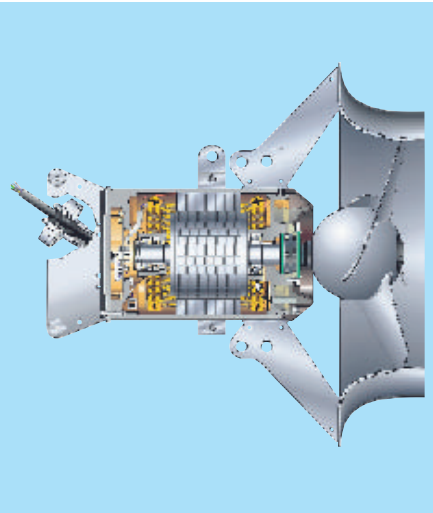


Технология погружных двигателей, доведенная до совершенства

Фирма ИТТ Флюэт специализируется на погружной технике.

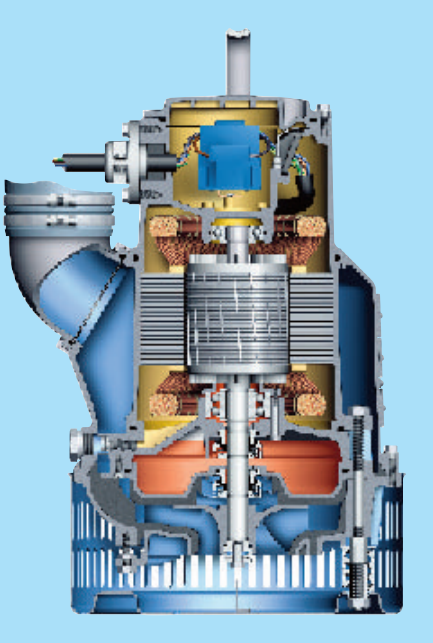
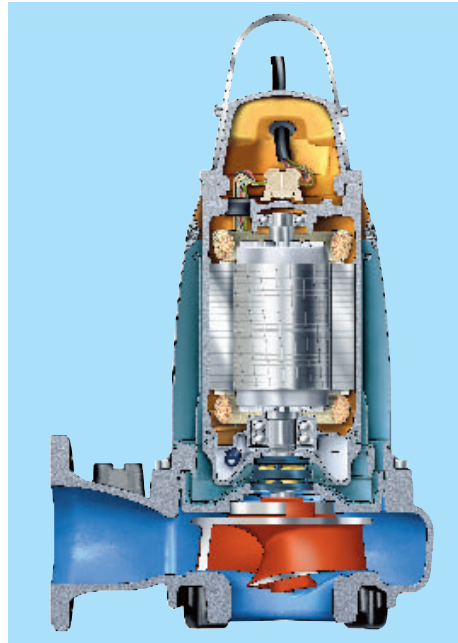
Основными чертами изделий фирмы является модульная конструкция и установка в мокром колодце. Компактный агрегат, состоящий из гидравлического узла и привода с общим валом, работает полностью погруженным в перекачиваемую или перемешиваемую жидкость. Использование погружного агрегата насос-двигатель дает следующие преимущества:

- Снижение расходов на сооружение в случае стационарной установки, нечувствительность к затоплению в случае подземной установки.
- Передвижное исполнение и простота транспортировки при перемещении с места на место.
- Упрощение монтажа.



Погружные насосно-двигательные агрегаты вот уже десятилетия успешно используются в различных системах.

- Вот некоторые новые области применения:
- Погружные мешалки для установок внутри цистерн, технологических сосудов, бункеров и т.д.
 - Низкооборотные пропеллерные мешалки с самоочищающимися лопастями для создания горизонтального потока.
 - Высокопроизводительные вертикальные погружные пропеллерные насосы.
 - Незабивающиеся одноканальные рабочие колеса для перекачки сточных вод.
 - Режущие рабочие колеса для перекачки жидкостей, содержащих длиноволокнистый материал.



СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ СЕРИИ ПОГРУЖНЫХ НАСОСОВ																						
Серии	B		C		D		F		H		L/N		M		N		P		S			
Краткое описание	Погружные насосы с многолопастным рабочим колесом для загрязненной воды, содержащей абразивные частицы		Погружные насосы с канальным рабочим колесом для сточных вод и шлама, содержащих волокна и твердые частицы		Погружные насосы с "вихревым" рабочим колесом для сточных вод и шлама, содержащих волокна		Погружные насосы с режущим рабочим колесом для жидкого навоза, сточных вод и шлама		Погружные насосы с канальным рабочим колесом для сточных вод, содержащих абразивные частицы		Погружные насосы с канальным рабочим колесом для сточных вод и шлама, содержащих волокна и твердые частицы		Погружные насосы с измельчителем и полукрытым рабочим колесом для сточных вод, содержащих волокнистые и твердые частицы; резервуар поставляется по отдельному заказу		Погружные насосы с канальным рабочим колесом для сточных вод и шлама, содержащих волокна и твердые частицы		Погружные насосы с рабочим колесом для необработанной воды, слегка загрязненных сточных вод и шлама		Погружные низкооборотные и высокооборотные мешалки с двух- или трехлопастными пропеллерами для жидкостей и шлама, содержащих твердые частицы			
Области применения	Строительство Промышленность Горное дело Канализация/водоснабжение Строительство судов и нефтепромысловых морских сооружений Сельское хозяйство Рыбоводство		Канализация/водоснабжение Удаление бытовых сточных вод Промышленность Строительство Горное дело Морская и шельфовая техника Сельское хозяйство		Канализация/водоснабжение Удаление бытовых сточных вод Промышленность Строительство Горное дело Морская и шельфовая техника		Сельское хозяйство Канализация/водоснабжение Промышленность		Канализация/водоснабжение Промышленность Строительство и горное дело Строительство судов и нефтепромысловых морских сооружений		Канализация/водоснабжение Промышленность Строительство судов и нефтепромысловых морских сооружений Верфи		Канализация/водоснабжение Удаление бытовых сточных вод Удаление сточных вод из жилых микрорайонов		Канализация/водоснабжение Удаление бытовых сточных вод Промышленность Строительство Строительство судов и нефтепромысловых морских сооружений Сельское хозяйство		Канализация/водоснабжение Промышленность Электростанции Верфи Отвод ливневых вод		Обработка сточных вод Промышленность Сельское хозяйство Строительство Электростанции			
Использование	Перекачка и водоотлив Орошение Технологическая, распыляемая, дождевая, охлаждающая и морская вода Вторичные, специальные и питающие насосные установки, используемые в карьерах и при подземных разработках Отстойники в опасных зонах; абразивные, коррозионные и вязкие среды; передвижное многоцелевое использование для аварийных ситуаций		Коммунальные, бытовые, промышленные и сельскохозяйственные сточные воды, а также шлам всех типов Технологическая, распыляемая, дождевая и охлаждающая вода Абразивные, коррозионные и вязкие среды		Коммунальные, бытовые, промышленные и сельскохозяйственные сточные воды, а также шлам всех типов Технологическая, распыляемая и дождевая вода Абразивные, коррозионные, вязкие и газосодержащие среды Перекачка загрязненной воды, шлама и суспензий		Сельскохозяйственные, коммунальные, промышленные и бытовые сточные воды, а также шлам всех типов Перекачка жидкого навоза Абразивные, коррозионные, вязкие и газосодержащие среды Аэрация жидкого навоза Гомогенизация жидкого навоза		Сильно загрязненные среды, содержащие абразивные частицы Коррозионные и вязкие среды Шламы всех типов Перекачка жидких кормов Передвижное многоцелевое использование в аварийных ситуациях		Сточные воды Шлам Необработанная, речная, дождевая и дренажная вода Технологическая и охлаждающая вода Осушение доков		Для перекачки малых объемов необработанных сточных вод, содержащих твердые частицы и длинные волокна, под высоким напором Удаление сточных вод из жилых микрорайонов Удаление сточных вод из удаленно расположенных домов Удаление сточных вод из кемпингов, парков отдыха и спортивных сооружений		Коммунальные, бытовые, промышленные и сельскохозяйственные сточные воды, а также шлам всех типов Технологическая, распыляемая, дождевая и охлаждающая вода Абразивные, коррозионные и вязкие среды		Необработанная, дождевая и речная вода Сточные воды Активный ил Возвратный ил Технологическая и охлаждающая вода Осушение доков Сооружения для защиты от паводков Перекачка больших объемов жидкости при малых напорах		Перемешивание различных жидкостей Жидкости с высоким содержанием взвешенных твердых частиц (суспензии) Поддержание твердых частиц во взвешенном состоянии для предотвращения осаждения и образования плавучих корок Создание потоков для перемещения жидкостей			
Типы установки	Полустационар-Переносной Л P S Стационарный, Стационарный, сухой, вертикальный, горизонтальный T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z		L P S T Z			
Диапазоны подач																						
Температура среды	До 90°C		До 90°C		До 70°C		До 40°C		До 90°C		До 40°C		До 40°C		До 90°C		До 40°C		До 90°C		До 40°C	
Материалы	Алюминий Гидроналиум (G-Al Mg5) Чугун		Алюминиевая бронза Нержавеющая сталь Защитное покрытие Поли-Лайф		Чугун Нержавеющая сталь		Гидроналиум (G-Al Mg5) Чугун Алюминиевая бронза Нержавеющая сталь		Чугун		Чугун Внутреннее защитное покрытие и рабочее колесо из высокохромистой стали		Чугун		Чугун		Чугун		Нержавеющая сталь 304 Нержавеющая сталь 316 L Проацнд 254		Чугун	
Тип защиты	Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный		Стандартный Взрывобезопасный	
Тип рабочего колеса/пропеллера																						

