

Система очистки резервуаров Amajet

Бодоснабжение Сточные воды Промышленность Энергетика Оборудование зданий Горно-шахтное хозяйство

Область применения:

Очистка резервуаров (регулирующий резервуар, камера ливнеспуска, промышленный резервуар для технической воды) с различной геометрией, как например, круглой, прямоугольной или ассиметричной.

Дальнейшая информация на сайте Компании KSB:

www.ksb.com/products



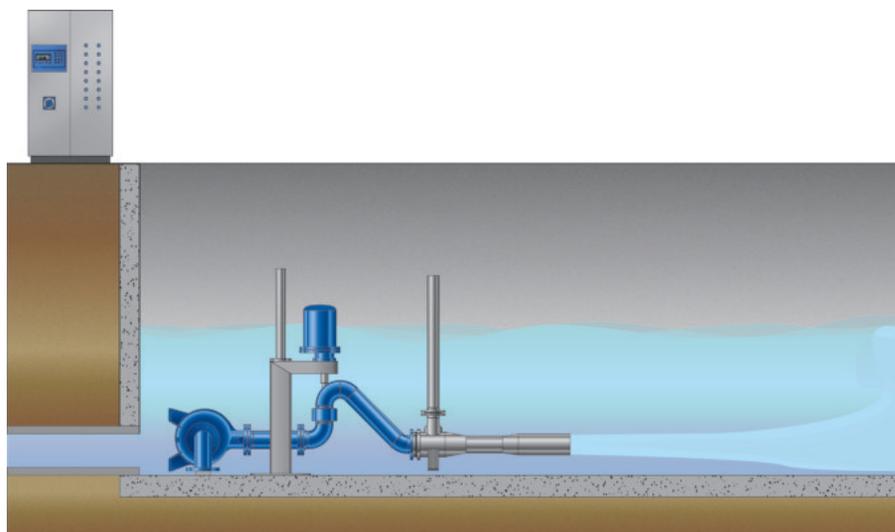
Система очистки резервуаров Amajet

Энергосберегающий

Посредством индивидуально устанавливаемого прерывистого режима работы в зависимости от заданных условий.

Не требующий технического обслуживания

- Компактная и блочная конструкция для малой степени загрязнения.
- Герметичное шарнирное соединение предотвращает проникновение механических примесей.
- Легкая конструкция инжектора с угловой опорой для сервисных работ.



Низкие затраты за жизненный цикл

Благодаря низким затратам на техническое обслуживание и высокой энергоэффективности.

Интеллектуальное управление

и отличная автоматизация за счет процессного контроллера. Электронные блоки управления обеспечивают оптимальный режим работы при любом уровне жидкости, причем продолжительность работы рассчитывается на основе данного уровня жидкости.

Высокая степень очистки

Возможность регулирования частоты вращения и настройка ступеней скорости для большего радиуса действия и лучшего удаления отложений. Завихрение и поток способствуют лучшему удалению загрязнений.

Простой монтаж

За счет блочной конструкции

Высокая универсальность

Оптимальная адаптация к местным условиям (возможна, например, в случае с быстро или медленно опустошающимися резервуарами):

- С углом поворота до 360° и различной приводной мощностью насоса.
- «Мокрой» и «сухой» установки.
- Применяется без расходов на переоборудование сооружений или специальные приспособления.

Неограниченный срок действия

Полностью затопляемый и работающий неограниченное время под водой.

Области применения:

Очистка резервуаров (регулирующий резервуар, камера ливнепуска, промышленный резервуар для технической воды) с различной геометрией, как например, круглой, прямоугольной или ассиметричной.

Варианты монтажа:

- Прямоугольный резервуар с 1 системой SwingAmajet
- Круглый резервуар с 3 камерами и 3 системами SwingAmajet
- Ассиметричный резервуар с 2 системами SwingAmajet
- Трапециевидный резервуар с 1 системой SwingAmajet

Технические данные (стандарт):*

Положение установки:	горизонтальное или вертикальное
Тип установки:	стационарный
Типоразмер:	DN 100 / DN 150
Приводная мощность*:	27 кВт
Угол поворота*:	280°

* большие мощности по запросу