

AmaDS³ – канализационная насосная станция с системой разделения твердых веществ

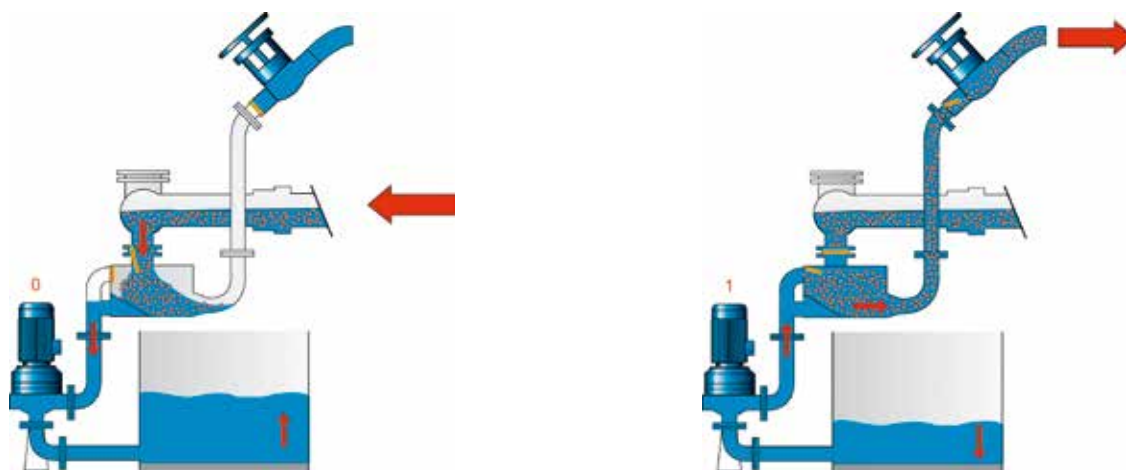


Применение:

- Транспортировка хозяйственных и промышленных стоков
- Для гостиниц, больниц, кемпингов

Дополнительная информация:
www.ksb.ru

AmaDS³ – канализационная насосная станция с системой разделения твердых веществ



Стадия подачи

Перед перекачиванием от поступающих сточных вод отделяют твердые вещества. Они временно оседают в системах разделения. Перекачиваются только предварительно очищенные сточные воды.

Процесс перекачивания

Предварительно очищенные сточные воды транспортируются к напорному трубопроводу и, проходя через системы разделения в обратном направлении, подают в напорный трубопровод осевшие твердые вещества. В результате системы разделения и насос очищаются и подготавливаются к следующей стадии подачи.

Экономичность

За счет использования насосов с малым свободным проходом обеспечивается более высокий КПД в отличие от обычных канализационных насосных станций и достигается энергосбережение.

Эксплуатационная надежность

Запатентованная система разделения твердых веществ бесперебойно функционирует. От попадания крупных твердых веществ насосы защищены предвключенным разделителем. Это минимизирует возможность износа и повышает безопасность работы установки.

Безопасность

Конструкция системы сухой установки является закрытой и герметичной. Благодаря этому соблюдаются условия труда в соответствии с гигиеническими требованиями, и обеспечивается высокая безопасность оператора

Многофункциональность

Благодаря насосам с малым свободным проходом высокий напор достигается за счет применения только одной станции. Таким образом, высоконапорная система пригодна для отведения воды на довольно большие расстояния.

Удобство обслуживания

Полное резервирование системы обеспечивает ее исправное состояние в течение продолжительного времени. Расположенные снаружи сепараторы для отделения твердых веществ значительно упрощают обслуживание.

Технические данные	AmaDS ³ 01/2/01	AmaDS ³ 02/2/02	AmaDS ³ 03/2/03.0	AmaDS ³ 03/2/03	AmaDS ³ 03/2/04.0	AmaDS ³ 04.0/2/04.1...	
Производительность	5,5 - 6	5,5 - 6	5,5 - 13,5	12 - 18	18 - 22	22 - 30	л/с
Подача	до 6	до 15	до 32	до 50	до 60	до 80	м ³ /ч
Напор	как правило, до 85 м						мм вод. ст.
Объем сборного бака	220	460	710	1100	1400	2400	л

Установки с другими эксплуатационными данными по запросу!



ООО «КСБ»

108814, г. Москва, п. Сосенское, д. Николо-Хованское, вл. 1035, стр. 1

Тел.: +7 495 980 11 76 · Факс: +7 495 980 11 69

info@ksb.ru · www.ksb.com · www.ksb.ru