



Перекачка частиц и примесей

infoVITE

Hydra-Cell® очистка стоков обратным осмосом

Сточные воды свиного комплекса в Нидерландах очищаются в том числе при помощи системы обратного осмоса, в которой используется насос Hydra-Cell G35. Система периодически нуждается в промывке CIP для обеззараживания при помощи раствора соляной кислоты.

Насос Hydra-Cell заменил плунжерный насос CAT3541 из нержавеющей стали, расходы на эксплуатацию которого были высокими. Клапана и уплотнения менялись на нем регулярно, что требовало затрат и остановки системы.

Насос Hydra-Cell G35 без проблем перекачивает загрязненную воду и промывается раствором для CIP. Замена насоса позволила резко снизить расходы на эксплуатацию и расходы за потребление воды.

WANNER
Hydra-Cell
Seal-less Pump Technology



Кодировка: G35XKCTHFEYA

Жидкость: вода со следами аммиака, хлоридов, щелочей, серы, состав для CIP мойки: водный раствор соляной кислоты, поток 125 л/мин
Напор: 50 бар

www.hydra-cell.eu