

Подготовка воды для котельной

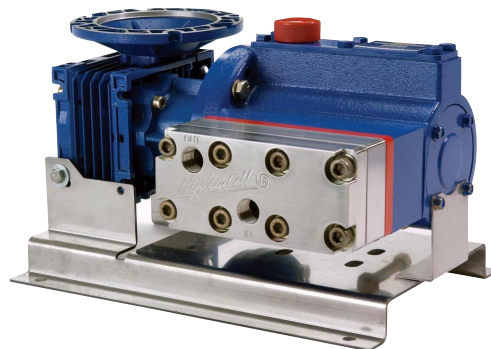
infoVITE

Нейтрализация воды для бойлера

Для дозирования патентованного стабилизатора pH для подготовки воды для нужд котельной на бумажной фабрике использовался плунжерный насос высокого давления. Стабилизация pH уровня необходима для того чтобы не было проблем с коррозией оборудования. Плунжерный насос с сальниковыми уплотнениями не очень хорошо подходил для этой задачи и требовал частого обслуживания - до 10 раз в год, в расходы входили стоимость обслуживания, ремкомплектов, убытки от простоя.

Полностью соответствующий по величине расхода и точности дозирования, дозатор Hydra-Cell P300 успешно заменил плунжерный насос. За 6 лет непрерывной работы в насосе только меняется масло по регламенту.

6+ лет непрерывной работы



Дозатор модели P300 из нержавеющей стали используется для подачи pH стабилизатора. Напор 172 бар подача 1.44 л/час, рабочие обороты 6 об/мин.

Hydra-Cell[®]
Seal-less Pumping Technology

www.hydra-cell.eu