

Очистка емкостей

info**ВИТЕ**

Централизованная система мойки емкостей

Мойка под высоким давлением используется на пищевых предприятиях для очистки оборудования между сменами. В цеху находятся несколько форсунок, распыляющих моющих растворов. Расход реагента через форсунки составляет от 24 литров/мин до 152 литров/мин, требуется постоянный напор для подачи агента на форсунки.

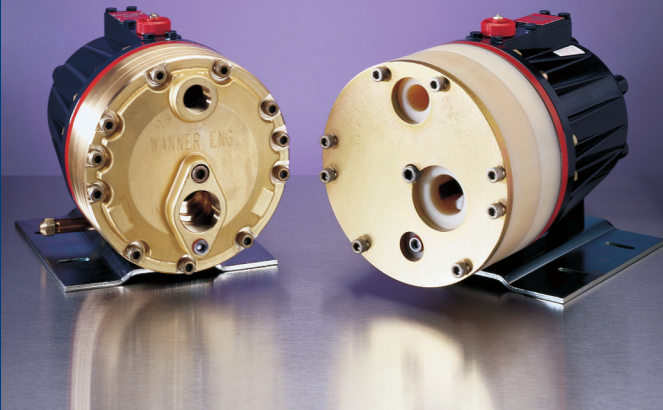
Центробежные насосы которые использовались для подачи раствора, работали через байпасную линию, без регулировки, что было признано неэффективным с точки зрения расхода энергии.

Два агрегата G25 заменившие центробежные насосы позволяют подавать раствор для мойки в разных значениях напора и потока, в зависимости от необходимости. Снижение потребляемой насосами мощности дало экономию в 85% от значения потребляемой ранее электроэнергии.

Бессальниковая конструкция насосов Hydra-Cell также признана преимуществом, так как работа на “сухом” ходе не повреждает насос.

WANNER

Hydra-Cell[®]
Seal-less Pump Technology



www.hydra-cell.eu