RESPONSIBLE TANK CLEANING
Представительство компании SCANJET SYSTEMS AB
Проектирование и поставка оборудования для очистки емкостей
Моющие машинки,головки для мойки танков
www.scanjetsystems.ru , info@scanjetsystems.ru
+7(812)995-93-15,+7(812)571-33-44,+7(812)718-84-06/07ф

Уважаемые господа!

Были проведены очередные успешные испытания, на заводе по производству вина «Фанагория» в Краснодарском крае!

История:

На предприятии имеются танки для производства вина, высотой **9** метров, диаметром **3,2м** .
Мойка осуществлялась статичными шарами закрепленными на шланге (спрейболами)

В процессе мойки, оператор постепенно опускает шланг с верхней части танка в течение 2-3 часов , равномерно поливая таким образом внутреннюю поверхность горячей водой с реагентом.

В процессе мойки, винный камень постепенно растворяется горячей водой. Используемый поток ок 30м3/час.

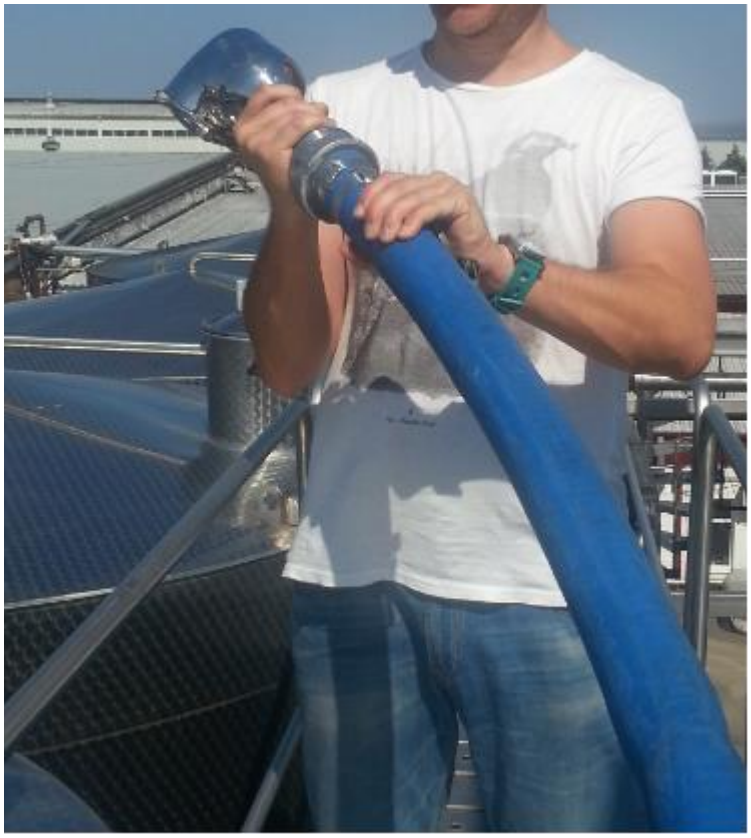
Задача:

1.Сократить время мойки
2.Сократить расход воды
3.Сократить расход химии
4.Удаление винного камня, образующегося на стенках танков в процессе брожения. (основная задача)

ЗАО «Сканджет-Руссланд» CJSC «Scanjet-Russland»
190000 Санкт-Петербург, наб. реки Мойки 58А
+7 (812) 995 93 15+7 (812) 718 84 06 +7 (812) 571 33 44факс.+7 (812) 718 84 07
e-mail: info@scanjetsystems.ru www.scanjetsystems.ru

Решение:

Нами было предложено использование моющей головки Bio10 4x5,5мм, которая эффективно работает при среднем потоке 14м3/час и среднем давлении 5-6 бар. Полный цикл мойки около 8 минут



На испытаниях, головка закреплялась на место статичного спрей бола и опускалась через верхний люк на глубину около 2х метров.

Было проведено несколько циклов мойки только холодной водой, что бы убедиться в возможности отбивания винного камня от стенок емкости. Полное очищение от винного камня **только холодной водой** было достигнуто через **30 минут.**

Для предотвращения срыва головки с хомутов, была изготовлена труба с крестовиной, на которой держалась головка в емкости

Дальнейшие испытания показали, что при использовании горячей воды с реагентом, время мойки до полного удаления винного камня составляет около **10 минут.**

Генеральный директор _____ /Р.Г Шаманский/
(подпись) (ФИО)

М.П.

Закрытое акционерное общество «Сканджет-Россланд» Санкт-Петербург

ЗАО «Сканджет-Руссланд» CJSC «Scanjet-Russland»
190000 Санкт-Петербург, наб. реки Мойки 58А
+7 (812) 995 93 15+7 (812) 718 84 06 +7 (812) 571 33 44факс.+7 (812) 718 84 07
e-mail: info@scanjetsystems.ru www.scanjetsystems.ru

ФАНАГОРИЯ
ПОЛОЖЕНИЕ ОБЯЗЫВАЕТ

ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЕ ИМЕНИЕ "ФАНАГОРИЯ"
ОАО "АПФ "Фанагория", Россия, 353540, Краснодарский край, Темрюкский район, п. Сенной, ул. Мира, 49, тел./факс +7 86148 38747

«03» сентября 2014 года
исх. № 275- ТО

Директору представительства
SCANJET SYSTEMS AB в России
Шаманскому Р.Г.

На предприятии ОАО АПФ «Фанагория» в период с 25 июля по 25 августа 2014 года было произведено испытание моющей головки Bio 10 4*5,5 производства SCANJET (Швеция) количестве 15-и моек на емкостях для производства вина высотой 9 м. и диаметром 3,2 м. Основной проблемой являлось удаление винного камня с внутренней поверхности емкости после технологических процессов, винный камень удалялся путем мойки горячей водой с реагентами в течении 2-3 часов. Оператор во время мойки постепенно опускал шар – спрейбол с верхней части емкости на дно, обеспечивая этим равномерную промывку емкости.
После моющей головки Bio 10 в верхней части емкости, была произведена мойка в течении 30 минут только холодной водой без реагента, после мойки, винного камня на внутренней поверхности емкости обнаружено не было. В последствии была использован горячая вода с реагентом, время мойки сократились до 10 минут. Качество мойки соответствует санитарным стандартам.
Использование моющие головки Bio 10 существенно улучшело качество мойки емкостей, сокращает время мойки с 3 часов до 10 минут и расход реагентов.
Принято Нами решение о приобретении моющей головки Bio 10.

Начальник тех. Отдела Л.Л. Степанова

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ ТЕМРЮКСКИЙ РАЙОН пос. СЕННОЙ ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО АГРОПРОМЫШЛЕННАЯ ФИРМА «ФАНАГОРИЯ» ДЛЯ ДОКУМЕНТОВ ИНН 2352002170 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ