

ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КПД (PIP) BELZONA® ПОВЫШАЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ЗАКАЗЧИК

ВОДОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

МАЙ 1995

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ПОДАЧИ ВОДЫ

ПРОБЛЕМА

ПОНИЖЕННАЯ ВЫРАБОТКА БУСТЕРНОГО (ПОДКАЧИВАЮЩЕГО) НАСОСА ВЫНУЖДАЕТ ПОСТОЯННО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЗАПАСНОЙ АГРЕГАТ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОДАЧИ ВОДЫ НЕОБХОДИМОГО ОБЪЕМА.

ПРОДУКТ

BELZONA® 1111 (SUPERMETAL)

BELZONA® 1341 (SUPERMETALGLIDE)

ПОДЛОЖКА

ЧУГУН (КОРПУС) / БРОНЗА (РАБОЧЕЕ КОЛЕСО)

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ БЫЛО ПРОВЕДЕНО В СООТВЕТСТВИИ С ГЕНЕРИРУЕМОЙ КОМПЬЮТЕРОМ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ BELZONA (PIP), С ПОСЛЕДУЮЩИМ ПОДРОБНЫМ ОСМОТРОМ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО УЧАСТКА.

ФАКТЫ BELZONA

ВСЛЕДСТВИЕ ПОНИЖЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАСОСОВ И ПОТРЕБНОСТИ ПОВЫШЕННОГО ОБЪЕМА ВОДЫ, КАЖДЫЙ НАСОС БЫЛ СНЯТ С ЭКСПЛУАТАЦИИ ДЛЯ ОСМОТРА. ПРОВЕДЕН РЕМОНТ ПРИ ПОМОЩИ ПОКРЫТИЯ, В СООТВЕТСТВИИ С РЕКОМЕНДАЦИЯМИ BELZONA ПО ПОВЫШЕНИЮ КПД (PIP). ЗАТЕМ ПРОВЕДЕНО ИСПЫТАНИЕ НАСОСОВ НА МЕСТЕ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ВЕРНУТЬ ИХ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ, И РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ КАЖДОГО ИЗ ПЯТИ НАСОСОВ БЫЛИ ПРЕВОСХОДНЫМИ.

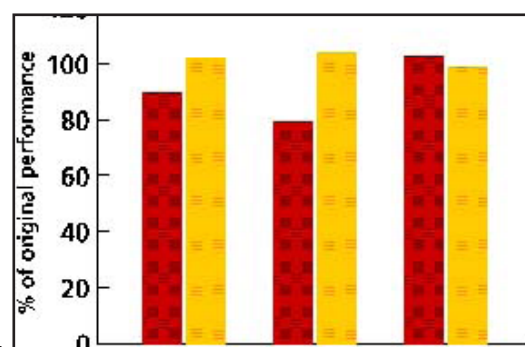
- ПРИ ОБЫЧНОЙ ПОТРЕБНОСТИ ОБЪЕМА ВОДЫ НЕОБХОДИМЫ ТОЛЬКО 3 НАСОСА, ВМЕСТО ПЯТИ.
- ОБЪЕМ ПОДАЧИ ВОДЫ ПОДНЯЛСЯ ОТ 65 Л/СЕК ДО 125 Л/СЕК, ПРИ НЕОБХОДИМОМ ДАВЛЕНИИ
- ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ ПОНИЗИЛОСЬ ДО 5%.
- КПД НАСОСА ПОВЫСИЛОСЬ ДО 24%.

ФОТОГРАФИИ

1. ПОМЕЩЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ, ГДЕ РАСПОЛОЖЕНЫ НАСОСЫ.
2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ РАБОТОСПОСОБНОСТИ НАСОСОВ.
3. ЗАВЕРШЁННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ПОСЛЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАСОСОВ.



1.



2.



3.

Для просмотра других Ноу-Хау в Действии посетите <http://khia.belzona.com/ru>



Произведено в соответствии с
Системой Менеджмента Качества
ISO 9000

Великобритания • США • Канада • Тайланд • Гонконг
www.belzona.ru

