

ЗАЩИТА БОЛЬШОГО НАСОСА ОХЛАЖДЕНИЯ С ПОМОЩЬЮ BELZONA

ID: 4997



ПРОБЛЕМА

Кавитация и разрушения, вызванные эрозией-коррозией, снизили производительность насоса на уровень, не отвечающий минимальным эксплуатационным параметрам. Завод имел ограниченное поступление энергии и искал пути решения проблемы.

СИТУАЦИЯ С ПРИЛОЖЕНИЕМ

Всасывающий насос размером 1.5м в диаметре перекачивает (подает) морскую воду на высоту 20м.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Ремонт был выполнен в соответствии с Системными Листовками CEP-2, -3, -5, -10.

БЕЛЗОНА ФАКТЫА

Belzona 1341 не только восстановил прежнюю производительность насоса, но и повлиял на снижение потребления энергии. Этот факт был более важен для завода, чем производительность.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Chemical & Petrochemical

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ КЛИЕНТА

Нефтехимический завод, Саудовская Аравия

ДАТА ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

Март 2001

ПРОДУКТЫ

Belzona 1111 Supermetal

Belzona 1341 Supermetalglide

СУБСТРАТ

Чугун

ОПИСАНИЕ ФОТОГРАФИЙ

1. Общий вид насоса 2. Оценка размеров насоса 3. Процесс восстановления геометрии 4. Законченный ремонт

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured under an ISO 9001 Registered Quality Management System.

www.belzona.com

