

BELZONA РЕМОНТИРУЕТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ

ID: 1945



ПРОБЛЕМА

Коррозионные повреждения диффузоров, корпусов и рабочих колес привели к снижению КПД насосов.

СИТУАЦИЯ С ПРИЛОЖЕНИЕМ

Пять канализационных насосов Sulzer

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Применение было проведено в соответствии с листовками о применении материалов - Belzona Know-How System Leaflet CEP-3.

БЕЛЗОНА ФАКТЫА

Всего было отремонтировано пять насосов, что привело к экономии \$700 000 – стоимости новых насосов. По прошествии пяти лет насосы всё ещё находились в эксплуатации, сохраняя высокие показатели КПД и, соответственно, обеспечивая экономию электроэнергии. КПД насосов был увеличен на 8% их исходного уровня.

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Water / Wastewater

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ КЛИЕНТА

Крупная станция очистки сточных вод, Египет

ДАТА ПОДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

Октябрь 2000

ПРОДУКТЫ

Belzona 1341 (Супер Металл Гляйд)

СУБСТРАТ

Чугун

ОПИСАНИЕ ФОТОГРАФИЙ

1. Корпуса, повреждённые коррозией.
2. Диффузор, повреждённый коррозией.
3. Покрытие нанесено на диффузор.
4. Завершено нанесение покрытия на рабочие колеса.

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


BELZONA®

Copyright © 1952-2026 Belzona International Limited.