

## С помощью Belzona® восстановили, защитили и увеличили КПД насоса.

**Заказчик**  
Водоканал

**Дата**  
Май 1995

**Тип оборудования**  
Магистральный насос

### Проблема

Низкая производительность насоса заставляла использовать дополнительный насос в паре с основным для достижения необходимого уровня давления в системе.

### Материал

Belzona 1111® (Суперметалл)  
Belzona 1341® (Суперметаллгляйд)

### Основание

Чугунный корпус и бронзовая крыльчатка.

### Методика ремонта

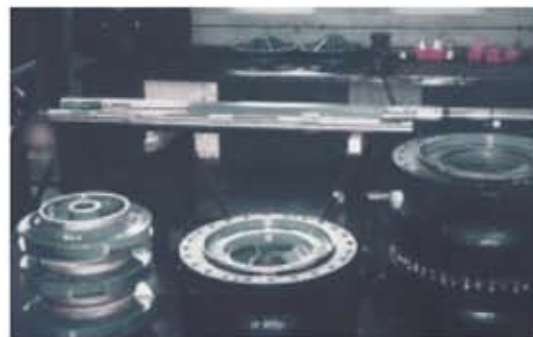
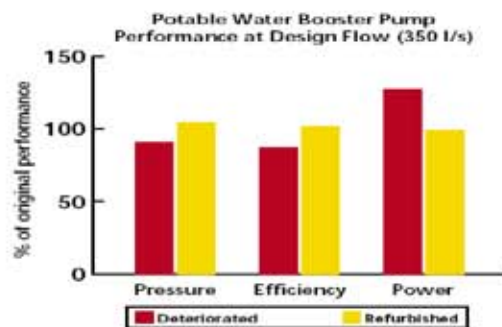
Ремонт производится в соответствии с Belzona® методикой P.I.P.

### Факты

После обработки экономия энергии составила около 2 млн.руб. в год. Более того производительность насоса была увеличена. Долговременная внутренняя защита достигнута.

### Фотографии

1. Вид демонтированного насоса готового к защите
2. График показывает улучшение производительности
3. Фото защищенного насоса.



Copyright © 2009 Belzona International Ltd. Все права защищены. Никакая часть этого произведения, защищенного данными авторскими правами, не может быть воспроизведена или использована в любой форме или любыми средствами – графическими, электронными или механическими, включая фотокопирование, аудио-, видеоозвучивание, или посредством систем хранения и считывания информации – без разрешения издателя. Belzona® и Belest® являются зарегистрированными товарными знаками.



**Europe & Africa**  
Belzona Polymerics Ltd.  
Harrogate, UK  
t: +44 1423 567 641  
f: +44 1423 505967  
e: belzona@belzona.com

**The Americas**  
Belzona Inc.  
Miami, FL USA  
t: +1 (305) 594-4000  
f: +1 (305) 599-11-40  
r: belzona@belzona.com

**Asia & Oceania**  
Belzona Asia Pacific  
Choburi, Thailand  
t: +66 38 378099  
f: +66 38 378098  
e: belzona@belzona.cn

**China**  
Belzona Hong Kong  
Hong Kong, China  
t: +852 3101 7461  
f: +852 3101 7530  
e: belzona@belzona.hk

**BELZONA®**  
Ремонт • Защита • Улучшение  
www.belzona.com

**Russia**  
ZAO "Composit-Service"  
Gatchina, Russia  
t/E: +7 (812) 336-40-32  
t/E: +7 (81371) 9-42-73  
e: info@zaocs.ru