

# Cas Pratique en Action

Volume FR-1 - No. 86

Ref: EN Vol. XXIII No. 78

## BELZONA® REVETE UNE VANNE DE CONTROLE DU DEBIT

### Localisation du client

Usine de traitement des eaux, Jordanie

### Date d'application

Juin 2009

### Situation de l'application

Vanne de contrôle de 85cm de diamètre dans la plus grande usine de traitement des eaux en Jordanie.

### Problème

Corrosion et érosion sur les surfaces internes dus aux eaux d'égoûts.

### Produits

Belzona® 1111 (Super E-Metal)

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)

Belzona® 5811 (Immersion Grade)

### Substrat

Acier

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona CEP -3, CEP-4, CEP-5

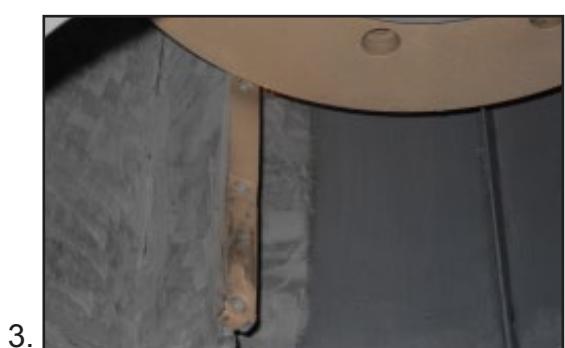
### Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives?)

#### Pourquoi Belzona?)

Belzona était une solution rentable. L'achat d'une nouvelle vanne était d'environ 70,000€ et le coût total des matériaux Belzona avec application était seulement de 6,000€.

### Description des photographies

1. Vue générale de la vanne
2. Reconstruction des surfaces internes
3. Surfaces internes reconstruites et à moitié revêtues
4. Vanne revêtue à l'intérieur et à l'extérieur



Retrouver plus de Cas Pratiques en Action illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



ISO 9001:2008  
Q.09335  
ISO 14001:2004  
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un Système de Gestion de la Qualité homologué par la norme ISO 9000

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

**BELZONA®**  
Réparer • Protéger • Améliorer