

REPARATION DE POMPES A LONG TERME

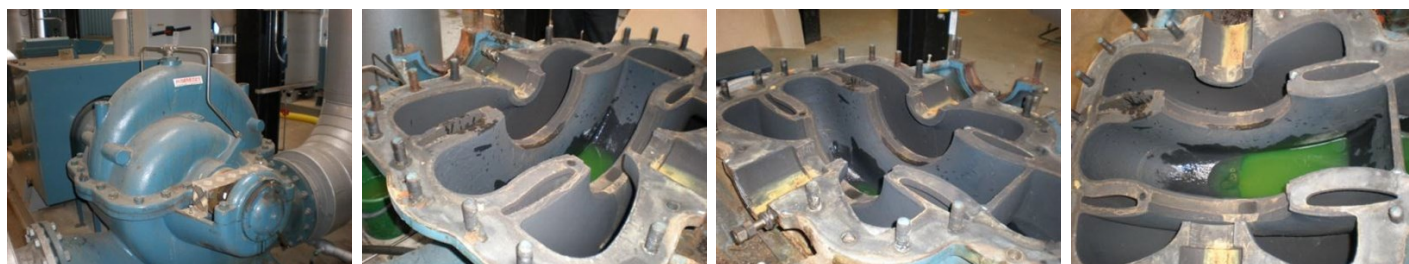
ID: 2144

Industrie: Industrie générale
Application: Pompes centrifuges
Substrat: Fonte
Des produits: * Belzona 1391 (Ceramic HT),

Localisation du client: Station de chauffage, Suède
Date de la demande: 1998 et 2011

Problem

Les pompes, transportant de l'eau chaude à des températures de 90-100°C, souffraient d'une sévère érosion/corrosion.



Descriptions des photographies

* 1. Vue extérieure de la pompe 2,3,4. Avant nettoyage, après 13 ans de service ,

Cas d'application

Une station de chauffage de Stockholm devait changer les garnitures mécaniques de la pompe.

Procédé d'application

Avant de revêtir les pompes de Belzona 1391, celles-ci furent dégraissées et sablées suivant le mode d'emploi. La procédure Belzona CEP-3 a été respecté.

Faits sur Belzona

Ces pompes fonctionnaient de manière continue afin d'approvisionner le sud de Stockholm. Après 13 ans de service, le revêtement était comme neuf, ne montrant aucun signe visible de dommages dus à la température ou à l'érosion.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Réparer • Protéger • Améliorer