

BELZONA RENOVE UN ECHANGEUR TERMIQUE SUR UN BATEAU DE CROISIERE

ID: 4269

Industrie: Marine

Localisation du client: Bateau de croisière de luxe, Royaume-Uni.

Application: Échangeurs de chaleur

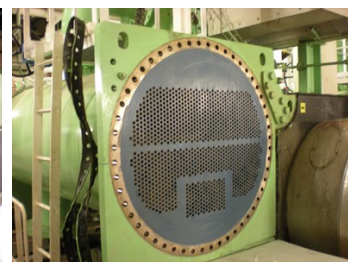
Date de la demande: Septembre 2012

Substrat: Cupronickel

Des produits: * Belzona 1121 (Super XL-Metal) Belzona 1321 (Ceramic S-Metal),

Problem

La plaque tubulaire de l'échangeur thermique souffrait de corrosion, ainsi que de légères piqûres au niveau de la surface de contact de la tige de division.



Descriptions des photographies

* 1. Le bateau de croisière. 2. Plaque tubulaire endommagée. 3. Application de Belzona 1321. 4. Application terminée.

Cas d'application

Echangeur thermique d'une unité de climatisation.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les Procédures Belzona HEX-1 et HEX-3. Les piqûres de corrosion furent reconstruites avec Belzona 1121, avant d'appliquer Belzona 1321 afin d'offrir une protection générale contre la corrosion et l'érosion.

Faits sur Belzona

La solution Belzona a permis une complète rénovation sur le site, comprenant une réparation des zones corrodées ainsi qu'une

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer

protection contre toute future corrosion, le tout avec un temps d'arrêt minimal. De plus, cette solution sans solvant s'avéra un réel avantage pour le client, du fait de l'emplacement de l'échangeur thermique sur le bateau de croisière.

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



Copyright © Belzona International Limited 2024