

REPARACIÓN BELZONA EN PLACA TUBULAR MUY VIEJA

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta petroquímica, Luisiana, Estados Unidos

FECHA DE APLICACIÓN

Enero 1973

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Este condensador fue revestido para extender su vida en servicio.

PROBLEMA

La placa tubular estaba afectada por corrosión bimetálica y necesitaba protección.

PRODUCTOS

Belzona® 1111 (Super Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)

SUBSTRATO

Placa de acero al carbono, tubos de cobre

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se realizó de acuerdo el folleto Belzona de Sistema Know-How HEX-1.

HECHOS BELZONA

Esta aplicación se realizó en 1973, hecho que demuestra su éxito durante 35 años. El costo de remplazo por un equipo nuevo era de aproximadamente 350.000\$, y una reparación con Belzona hoy en día supondría unos 25.000\$ aproximadamente. Por este bajo coste, el cliente se ahorró costos de reemplazo y parada para muchos años. Esta unidad se retiró de servicio en enero de 2009.

FOTOGRAFÍAS

1. Parte posterior del condensador
2. Vista cercana de la placa
3. Parte frontal del condensador
4. Vista cercana de la placa



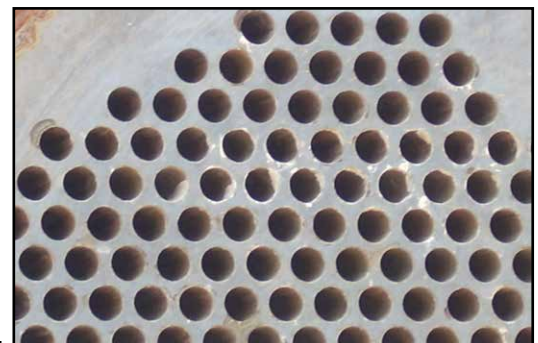
1.



2.



3.



4.

Para más ejemplos de *Belzona Know-How In Action*, visite <http://khia.belzona.com>