

Belzona impermeabiliza y aísla conducto en tejado

ID: 4167

Industria: Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado

Ubicación del cliente: Escuela médica Ivy League

Solicitud: Intercambiadores de calor

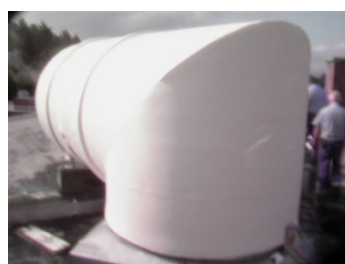
Fecha de aplicación: Verano de 2004

Sustrato: Aislamiento de uretano con masilla impermeable

Productos: * Belzona® 5131 (EG Cladding) ,

Problem

La protección original ya no era impermeable. El aislamiento estaba húmedo y el agua se filtraba dentro del edificio. Se temía que hubiera corrosión bajo aislamiento.



Descripciones de fotografías

- * Aislamiento degradado en los conductos ,
- * Aislamiento degradado en la interfaz del edificio ,
- * Revestido y protegido con Belzona ,
- * Verano de 2007, en perfectas condiciones ,

Situación de la aplicación

Conductos de calefacción y refrigeración en el tejado

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con el folleto Belzona de Sistema Know-How HEX-8.

Datos de Belzona

La idea original era retirar el aislamiento existente y volver a aislar e impermeabilizar los 61 metros aproximadamente de conducto de acero al carbono de 1,5 metros de diámetro. La micro-porosidad del sistema Belzona permitió al sistema aislante existente secarse y restaurar la protección y eficiencia. Después de 3 años, el sistema se encontró en perfectas condiciones

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®
Reparar • Proteger • Mejorar