

Recuperación del intercambiador de calor en la torre de enfriamiento de una Clínica Médica.



Intercambiador de calor con 8 años de uso presentando corrosión y erosión acentuadas, comprometiendo el buen funcionamiento del sistema de enfriamiento.

El cliente estudiaba reemplazar el intercambiador por uno nuevo de costo aproximado de US\$ 600.000. La solución ENECON fue aplicar un granallado previo para retirar la corrosión, aplicación de CeramAlloy CP+AC para recuperación de los espesores originales y CeramAlloy CL+AC como capa de terminación. El intercambiador de calor volvió a funcionamiento en 4 días.



La solución ENECON logró rescatar las características y performance originales del equipo extendiendo su vida útil. Además, entregó al cliente importante reducción en sus costos de mantención.

