

PRODUCTO
nuevo

FABRICACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE INTERCAMBIADORES DE CALOR

PRODUCCIÓN INDUSTRIAL

- Fabricamos Intercambiadores de Calor (I.C.) de acuerdo a las necesidades requeridas por los diferentes procesos industriales, tales como:
 - I.C. Tubo Coraza
 - I.C. Flujo Cruzado
 - I.C. de Placas
 - Intercoolers y aftercoolers
 - Torres de enfriamiento
 - Recuperadores de Calor



CONTROL DE CALIDAD

- El control de Calidad lo ejecutamos en todas las fases del proceso de desarrollo.
- Desde el dimensionamiento, diseño, selección de materiales y fabricación de los intercambiadores de calor.
- Aplicamos las normas internacionales tales como TEMA, ASME, ASTM.
- Manteniendo así la confianza y satisfacción de nuestros clientes.



OPTIMIZACIÓN DE INTERCAMBIADORES DE CALOR

- Registramos los parámetros termodinámicos, estando el equipo pesado móvil en operación.
- Analizamos el comportamiento térmico y aplicamos una compleja reingeniería para mejorar la eficiencia de los procesos de enfriamiento.
- Logrando de esta manera, ahorrar el uso de los recursos tales como agua, electricidad, combustibles, etc.
- Además transformamos radiadores de panel rígido y panel folded core a paneles de tubos flexibles independientes.
- Consiguiendo así, reducir los tiempos de mantenimiento y la constante provisión de partes de recambio. sí, reducir los tiempos de mantenimiento y la constante provisión de partes de recambio.

