



INTECNDT
SISTEMA DE GESTIÓN CERTIFICADO
ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

CALDERAS

Las calderas representan una parte fundamental en la generación de energía y procesos, además de constituir una instalación a presión de alto grado de relevancia.

Nos hemos desarrollado con un enfoque Especializado en Servicios de Integridad aplicando Planes de Inspecciones y Ensayos adecuados para cada tipo de Instalaciones Críticas (Calderas y Recipientes a Presión) con recursos tecnológicos y humanos propios. Posteriormente se ha reforzado con un servicio de "Solución Integral" reacondicionando cada componente con procedimientos calificados bajo los estándares internacionales de aplicación con mano de obra calificada y especializada.

Antecedentes de más de un centenar de intervenciones en:

- » INSCRIPCIONES Y HABILITACIONES (Según Ley 1373 y Decreto Reglamentario de la Provincia de Santa Fe)
- » EXTENSIONES DE VIDA UTIL
- » INSPECCION INTEGRAL
- » ANALISIS DE VIDA REMANENTE
- » RECONDICIONAMIENTOS Y REPARACION IN SITU



REPARACIÓN DE CALDERAS

Las reparaciones realizadas se reflejan en nuestros antecedentes aplicando estrictos procedimientos de reparación con el cumplimiento de los lineamientos establecidos por los Códigos y Normas de gran reconocimiento Internacional (ASME, NBIC, AD).

Nuestra empresa cuenta con los procedimientos de soldaduras calificados cubriendo todos los espectros de las posibles reparaciones a aplicar en cualquier componente de presión de una Caldera. Como así también con el personal adecuado para cada intervención, como ser Operadores de Soldaduras calificados, Oficiales Calderistas Especializados, Oficiales cañistas y Oficiales Fumisteros



México 82 - Granadero Baigorria (2152) - Santa Fe



info@intecndt.com.ar - info@calderasyrecipientes.com.ar



(0341) 4717145 / 4225733 - (03464) 15682291



TRABAJOS REALIZADOS

»»» CAMBIO DE PANELES DE PARED DE AGUA



»»» REPARACIÓN DE FISURAS EN COLECTORES DE AGUA Y DE VAPOR



»»» CAMBIO DE TUBOS DE HAZ CONVECTIVO - TUBOS INTERDOMOS





TRABAJOS REALIZADOS

»»» REPARACIONES DE FISURAS PASANTE



»»» REPARACIÓN/CAMBIO DE VÁLVULAS



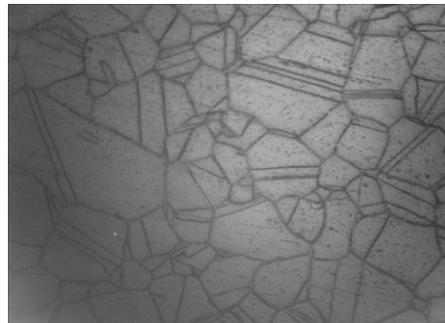
»»» CAMBIO DE TUBOS DE HOGARES MEDIANTE SOLDADURAS DE VENTANA Y/O SOLDADURAS CON ESPEJO





TRABAJOS REALIZADOS

»»» DETERMINACIÓN MICROESTRUCTURAL MEDIANTE RÉPLICAS METALOGRÁFICAS



»»» PRUEBA HIDRÁULICA CON MONITOREO POR EMISIÓN ACÚSTICA

A efectos de determinar posibles señales activas en las zonas de reparación y en toda la superficie de los domos



»»» MEDICIÓN DE ESPESORES POR ULTRASONIDO MEDIANTE B-SCAN





SUM TRABAJOS REALIZADOS

»»» INSPECCIÓN VISUAL REMOTA (VIDEOENDOSCOPIA)



»»» INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE SOLDADURAS

Mediante Ensayos No Destructivos CONVENCIONALES (Partículas Magnetizables, Tintas Penetrantes, Gammagrafía, Ultrasonido) y NO CONVENCIONALES (UT Phased Array) para detectar fisuras y otros defectos)



»»» PINTURA Y MANTENIMIENTO GENERAL

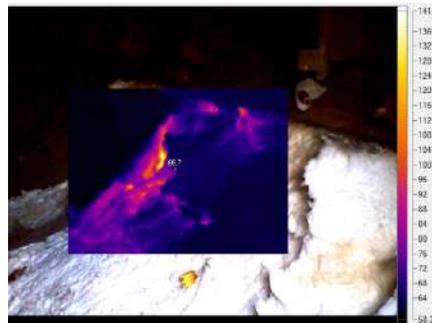
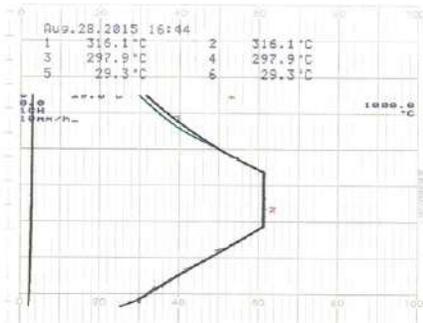




SUM

TRABAJOS REALIZADOS

»»» ALIVIO DE TENSIONES MEDIANTE TRATAMIENTO TÉRMICO LOCALIZADO REGISTRANDO LA CURVA DE CALENTAMIENTO Y PRECALENTAMIENTO MONITOREADO MEDIANTE TERMOGRAFÍA



ALGUNOS CLIENTES

