



AISLATERM S.A.C.

AISLAMIENTOS TÉRMICOS



 Mz G1 Lote 5 - San Juan Masias - Callao, Lima - PERÚ

 +51 947276261 / +51 991925362 -  01 5771553

 jlaislatern@gmail.com

JL AISLATERM S.A.C., somos una empresa comprometida en la mejora continua en sistemas donde se requiera soluciones térmicas y acústicas. Nuestros productos cumplen con todas las normas técnicas solicitadas en la actualidad, nuestro servicio post venta es el indicado de acuerdo a la necesidades del mercado ya que nos preocupamos constantemente en la satisfacción de nuestros clientes.

Nos comprometemos en ofrecer a nuestros clientes, proveedores y colaboradores un trabajo serio, honrado y con la calidad que los más altos estándares de normativa rigen en la actualidad.

MISSION:

Ofrecer un servicio personalizado atendiendo las necesidades más exigentes de nuestros clientes.

VISION:

Ser referente nacional en brindar servicios térmicos y acústicos empleando los materiales de mayor calidad en el mercado.



ENTENDEMOS QUE EN ESTAS EPOCAS LA OPTIMIZACION DE LOS RECURSOS ES UNA URGENCIA EN EL MUNDO INDUSTRIAL, SIENDO UNA DE LAS PRIORIDADES LA REDUCCION DE EMISION DE GASES TOXICOS EN EL MEDIO AMBIENTE.

ES POR ESO QUE NOS ENFOCAMOS EN PROCESOS CRITICOS TALES COMO:

- Ahorro de energía
- Protección de personal
- Sistemas acústicos
- Emisiones de gases tóxicos

BRINDAMOS

- Plan de trabajo de acuerdo a las necesidades.
- Selección del material adecuado para cada tipo de proceso.
- Materiales de calidad.
- Ejecución del servicio con personal altamente calificado.
- Seguridad y responsabilidad en nuestros servicios.
- Informes termograficos
- Soluciones eco amigables

Sabemos la necesidad de minimizar las pérdidas energéticas, tenemos en cuenta también que las razones para la utilización del Aislamiento térmico son, fundamentalmente:

- Necesidades de proceso.
- Reducción de pérdidas energéticas.
- Seguridad del personal y confort.
- Reducción de contaminación ambiental.

Ofrecemos a ustedes lo siguiente:

Una planeación en la selección del material adecuado según el trabajo.
Materiales e instalaciones adecuadas según normas técnicas.
Cálculo de espesor del material aislante según temperaturas.
Programas de tiempo en ejecución de trabajos.
Estudio de ahorro y pérdida de energía.
Trabajos garantizados por ingenieros y técnicos especializados.

Materiales que utilizamos:

PRODUCTOS PARA AISLAMIENTOS EN CALIENTE



LANA DE ROCA

Excelente aislante térmico y acústico. Lana mineral de roca en mantas, medias cañas y paneles para altas temperaturas (750°C) en tuberías, válvulas, equipos, accesorios y acústicos.



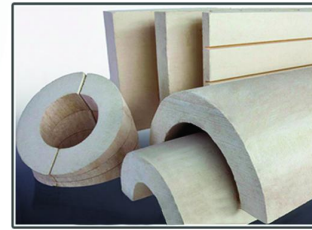
FIBRA CERAMICA

Mantas de fibra cerámica está compuesta de fibras flexibles entramadas, fuerte, ligera, durable y con alto coeficiente de aislamiento térmico para altas temperaturas de 800°C - 1482°C.



LANA DE VIDRIO

Lana de vidrio en medias cañas, paneles, mantas y mantas con foil, para altas temperaturas (140°C - 400°C) y acústicos.



SILICATO DE CALCIO

Silicato de calcio en medias cañas y placas para altas temperaturas (650°C) destinado a la conservación de la energía térmica en tuberías y equipos.

PRODUCTOS PARA AISLAMIENTOS EN FRÍO



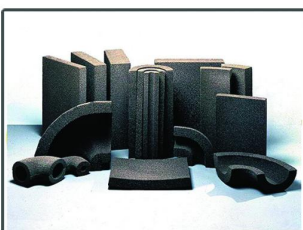
POLIURETANO

Poliuretano en medias cañas, paneles e inyectado en distintos diámetros y espesores. Aislamiento ligero, rígido e impermeable para temperaturas entre (-180° C y +80° C)



ELASTÓMEROS

Arneflex, espuma elastomérica para el control de la condensación, ideal para tuberías y equipos de bajas temperaturas CO₂.



FOAM GLASS

Foam Glass, aislamiento ligero, rígido e impermeable para altas y bajas temperaturas, este material soporta desde -450° F (-268°C) hasta 900° F (482° C).



TECNOPOR

Medias cañas de tecnopor en distintos tipos de diámetros y espesores. Ideal para el aislamiento de tuberías de bajas temperaturas CO₂.

AREAS DE ACTIVIDAD



- Industrias pesqueras.
- Industrias petroleras
- Industrias químicas.
- Industrias farmacéutica.
- Industrias azucarera.
- Industrias textiles.
- Industrias aceiteras.
- Industrias navales.
- Industrias de alimentos.

AISLAMIENTO TÉRMICO A SISTEMAS DE ALTAS TEMPERATURAS

Tuberías - Válvulas, Manifold - Flexibles - Equipos - Accesorios



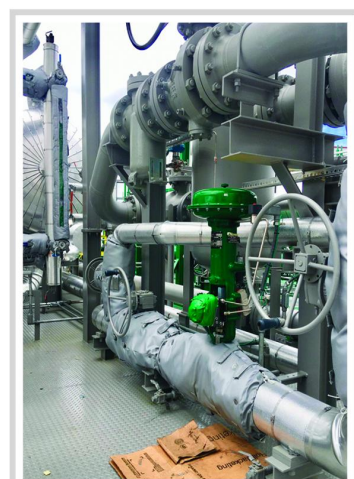
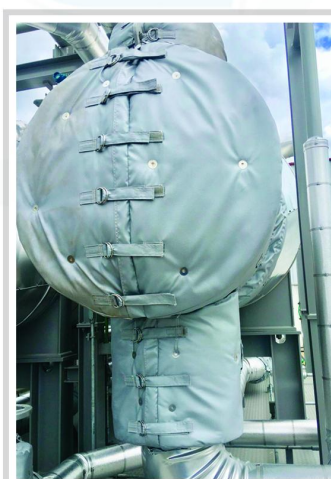
AISLAMIENTO TÉRMICO A SISTEMAS DE BAJA TEMPERATURAS

Tuberías - Válvulas, Chiller - Ductos de aire acondicionado - Equipos - Accesorios



MANTAS AISLANTES DESMONTABLES

Válvulas - Bridas - Tubo de escape - Equipos y Accesorios





CÁMARA TERMOGRÁFICA

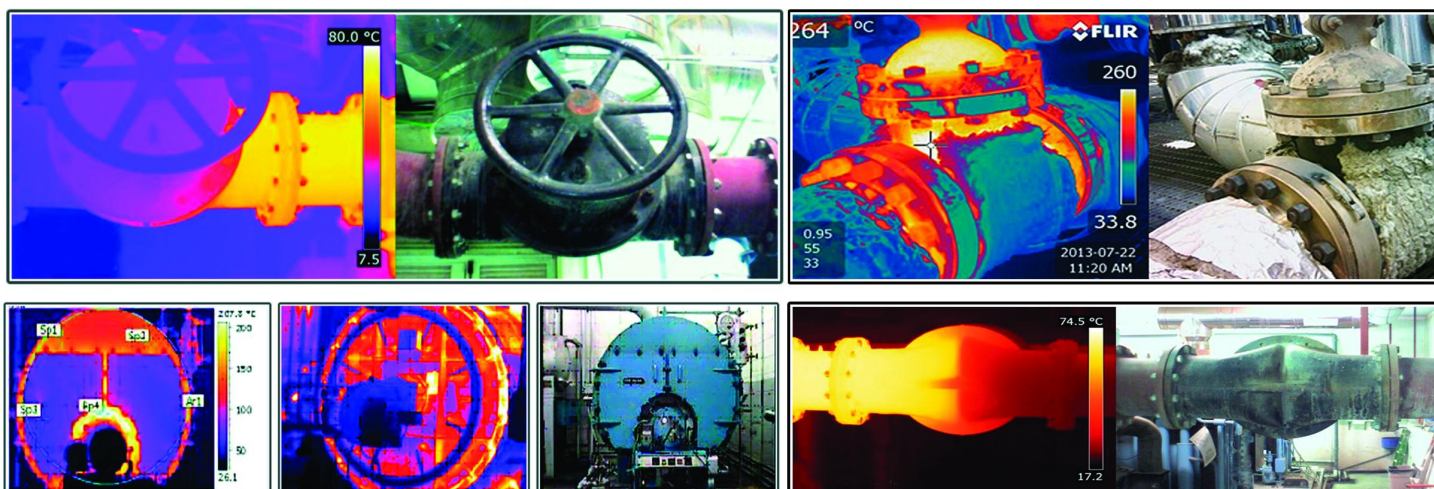
Estudio termográfico para detectar imperfectos que manifiesten cambios de temperaturas.

La termografía a pasado a ser un papel fundamental en las empresas industriales orientados a detectar cualquier anomalía o defecto que se manifieste en un cambio de temperatura superficial de un objeto. Este cambio se puede originar tanto por un defecto superficial como interno.

BENEFICIOS:

- Detectar posibilidades de ahorro de energía.
- Realizar mantenimiento preventivo.
- Ahorrar energía minimizando el consumo de combustible.
- Reducir la disipación inútil de energía.
- Asegurar la protección personal mediante el control de temperaturas superficiales.

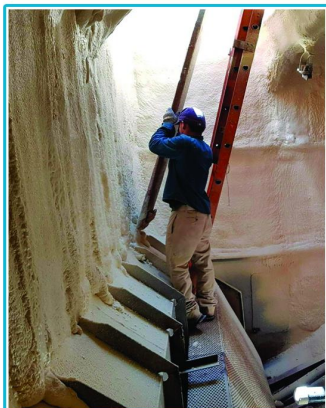
Disponemos de la última generación para mediciones infrarrojas que permiten visualizar los puntos de disipación de energía en aplicaciones industriales.



INSULADO Y AISLAMIENTO TÉRMICO A EMBARCACIONES PESQUERAS

Insulado a bodegas de embarcaciones con espuma de poliuretano, a si como instalación de paneles de poliuretano, lana de vidrio y tecnopor en lo que son cubiertas y controles de mando con su respectiva prueba termografica para detectar vacíos en los insulados e inyectados.

También realizamos trabajos de aislamiento térmico a tubos de escape, silenciadores, flexibles y otros accesorios de motores pesqueros.





AISLATERM S.A.C.

AISLAMIENTOS TÉRMICOS



 Mz G1 Lote 5 - San Juan Masias - Callao, Lima - PERÚ

 +51 947276261 / +51 991925362 -  01 5771553

 jlaislaterm@gmail.com