

CATÁLOGO DE SERVICIOS

EVALUACIÓN DE DAÑOS



6678-8533

WWW.THERMALPTY.COM



Escánea el código QR para descargar
este catálogo en tu dispositivo.



TERMOGRAFÍA

+



ULTRASONIDO

+

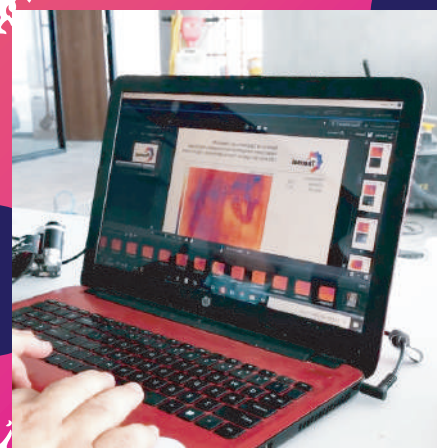
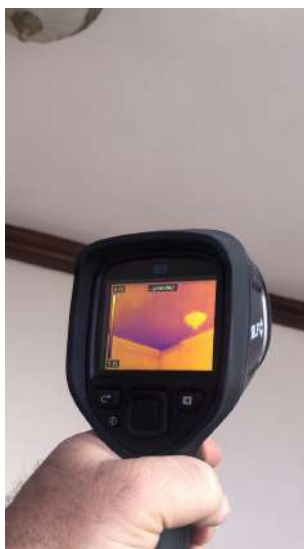


BOROSCOPIA

INSPECCIONES TERMOGRÁFICAS

Nuestro servicio de inspecciones termográficas le brinda el diagnóstico y la identificación de daños estructurales a través del análisis termográfico de superficies, permitiéndonos ubicar daños que en la mayoría de los casos son imperceptibles para el ojo humano.

SERVICIO LÍDER
EN PANAMÁ



El análisis termográfico de estructuras se basa en la interpretación de imágenes térmicas, lo cual nos permite realizar inspecciones explicando los daños a través de la interpretación de los patrones de temperatura, ésta técnica permite brindarle un servicio garantizado para la detección de daños causados por la humedad.

SERVICIO GARANTIZADO

PROBLEMAS THERMAL PTY + = SOLUCIONES

Las inspecciones termográficas son el servicio líder para la identificación de filtraciones de agua, por experiencia sabemos que las filtraciones de agua en estructuras suelen estar ocultas.

Nuestro servicio le ayuda a localizarlas puntualmente para acabar con ellas.

IDENTIFICACIÓN DE FILTRACIONES



Son muchos los usos importantes que tiene este servicio en diferentes áreas y problemas, como la evaluación de fugas de aire en cuartos fríos o la identificación de fugas de gas.

Le invitamos a visitar nuestra página web y conocer todo lo que podemos ofrecerle.

www.Thermalpty.com

INSPECCIONES DE ULTRASONIDO

INSPECCIONES
DE FUGAS
SUBTERRÁNEAS



Nuestro servicio de identificación de fugas subterráneas les brinda a nuestros clientes la ubicación de fugas de agua en tuberías subterráneas de hasta 15 pies de profundidad, a través de generación de datos por radio frecuencia.

Contamos con la tecnología para hacer la pre-localización de puntos de fuga con sistemas de escucha de ultrasonido de alta definición.

SOLUCIONES
+ ÉXITO =
THERMAL PTY

La utilización de **tecnología de correlación** nos permite ubicar con precisión el origen de los daños facilitando los trabajos de reparación al ir de manera puntual al sitio del daño.

Es muy importante el conocer el trazado de la tubería pues la localización se basará en esta variable.

REPORTE TÉCNICO

Una vez realizada la inspección, usted recibirá un reporte técnico detallando de manera puntual con la ubicación de los daños para realizar las reparaciones, limitando de esta manera el área de trabajo y controlando los costos que genera la reparación.



INSPECCIÓN BOROSCÓPICA

La cámara de línea o cámara boroscópica es una herramienta óptica en donde uno de sus más grandes usos, es que nos permite la inspección de tuberías de drenaje, tuberías pluviales, sistemas de desagüe y aguas negras e incluso la evaluación de turbinas y otros equipos mecánicos.

Esta tecnología consiste en una mini-cámara capaz de inspeccionar áreas de difícil acceso y limitadas a la vista humana, mostrando en una pantalla sus características lo cual es guardado en una memoria para su consulta posterior.

Si su problema se encuentra en el interior de una tubería, pero desconoce en qué lugar exacto está el daño, nuestra tecnología nos permite identificar el punto de daño indicándole la posición y profundidad exacta.



**ACTUALMENTE
CONTAMOS CON**

**50
METROS**

Durante el proceso de inspección usted podrá ver el recorrido de la cámara, permitiendo identificar visualmente obstrucciones, averías internas y daños

sufridos por la estructura que de otra manera no podría ser identificados, este sistema es sin duda una herramienta de inspección imprescindible.

TRAZADOS DE TUBERÍAS

LOCALIZACIÓN
DE TRAZADOS
SUBTERRÁNEOS

Ofrecemos la localización y trazados de tuberías subterráneas para poder identificar su recorrido, esto aplica por el momento a tuberías de drenaje con un diámetro mayor a 1/2 pulgada.

UBICACIÓN DESDE LA SUPERFICIE



El servicio de trazado de tuberías funciona utilizando de manera conjunta la cámara boroscópica y un equipo localizador (NaviTrack), que rastrea la posición exacta de la cámara y su recorrido desde la superficie.

Generamos un mapeo del trazo del recorrido el cual se indicará y marcará para su mayor comodidad.

GRABACIÓN DE RECORRIDO

la información provista incluirá la grabación del recorrido de la cámara, la dirección y orientación de la tubería al igual que la profundidad en que la misma esta instalada.

LOCALIZACIÓN
DE OBJETOS DENTRO
DE PAREDES Y PISOS

SCANNER DE PAREDES



Un servicio orientado a solucionar un gran problema que hay en la construcción; conocer la ubicación exacta por donde pasan tuberías, cables de tensión, cables post-tensados, ramales eléctricos, entre otros objetos que no se pueden ver a simple vista ya que se encuentran dentro de paredes o pisos.

Con nuestra tecnología no sólo podremos identificar que tipo de tubería hay en la pared, sino también el material y si la misma incluye electricidad o no.

¿UN SERVICIO DE CALIDAD?
SÓLO CON THERMAL

MATERIALES QUE SE PUEDEN ENCONTRAR:



Hierro / Metal



Plástico



Cableado eléctrico



Tuberías



PROFUNDIDAD DE DRILL

Le diremos también la profundidad a la que se encuentran los objetos, con esto podrá saber hasta donde puede perforar la pared sin dañar la tubería.

LOS TESTIMONIOS DE NUESTROS CLIENTES

Son nuestra mayor
satisfacción.

"Hemos contratado el servicio de thermal para una inspección de tuberías, fue excelente, los recomiendo con toda confianza"

Karina Salvadore
Cliente

"Recomendamos la empresa thermal, nos ayudaron a encontrar una filtración en PH Paradise City, por tal motivo los recomiendo un 100%"

Dayana Mendoza
Cliente



"Estamos muy satisfechos con los servicios de thermal panamá, hemos encontrado la solución de nuestros problemas en PH Atlantic Plaza, gracias"

Eliana Carvajal
Cliente

"Nosotros contratamos los servicios de la empresa thermal pty para realizar un estudio de termografía en todo el edificio y nos sentimos muy satisfechos con el servicio"

Ph Amador Hill
Cliente

"Ha sido muy exacta la inspección, excelente el servicio de thermal, los recomiendo totalmente, no hay palabras para indentificar todo lo que hemos visto"

Christian Campos
Cliente

"La empresa thermal me ha ayudado con una inspección previa a mi contrato de alquiler, ahora me da más tranquilidad porque se que tipo de apartamento estare ocupando"

Sophia Ortega
Cliente

"Hemos hecho trabajos de reconocimiento y de termografía, ademas de boroscopia, en los cuales los resultados han sido exitosos para nuestros deseos"

Rolando Barragan
Cliente





DATOS DE CONTACTO



PÁGINA WEB:

www.thermalpty.com

TELÉFONOS:

+507 6678-8533

+507 6920-9571



CORREO ELECTRÓNICO:

consultas@thermalpty.com

INSTAGRAM:

[Thermalpanama](https://www.instagram.com/Thermalpanama)



FORMAS DE PAGO



Tarjetas de crédito y
Sistema Clave



Yappy de
Banco General



Transferencias
bancarias (ACH)