

HÓFOTÓ CENTER

Bemutató

Honlap:
www.HofotoCenter.hu

Telefonszám:
06 1 445 2775

Bemutakozás

A Hőfotó Center, **bontás nélküli** épület termográfiai vizsgálattal, ipari- és villamos berendezések hőfotózásával foglalkozik.

Ezen a terén, a modern hőkamerák kifejlesztése volt az elmúlt évek egyik legjelentősebb változása. Az új technológia segítségével, nemcsak a szigetelési problémák tárhatók fel, hanem a falakban, a padlóban futó víz- és fűtésvezetékek esetleges szivárgásai is.

Az igen pontos mérési lehetőségeket biztosító hőkamerás vizsgálatok segítségével, a **lakó- vagy ipari ingatlanok egészéről és/vagy egyes részeiről** készült felvételek kimutatják, hogy hol szökik az energia. Futószalagok, gyártó sorok és gépek esetében pedig felderíthető, hogy hol várható meghibásodás.

Kinek ajánljuk a hőkamerás vizsgálatot?

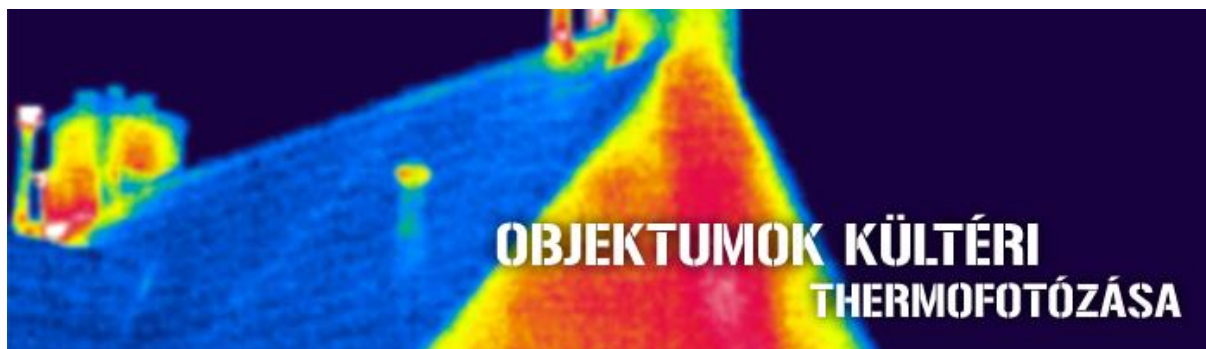
- ✓ azon vállalkozásoknak, akik pályáznának csarnokok, ipari épületek szigetelésére,
- ✓ azon gyáraknak, üzemeknek, ahol forgó alkatrészek tömegei találhatóak, és szeretnék megelőzni a gépek meghibásodását,
- ✓ azoknak, akik ingatlant vennének, de nem tudják milyen a kiszemelt ház szigetelése,
- ✓ azoknak, akik ingatlant adnának el, és bizonyítanák a gondos szigetelés meglétét,
- ✓ azoknak, akiket bosszant, hogy új szigetelésük ellenére nem csökkent fűtés számlájuk,
- ✓ akiknél rossz szigetelés miatt a sarkokban penészfoltok jelentek meg,
- ✓ akiknél beázás volt, és tudni szeretnék, hol a baj,
- ✓ azon vállalkozóknak, akik megrendelőiknek bizonyítani szeretnék munkájuk alaposágát, a kitűnő szigetelés meglétét.



Egy-egy sikeres szigetelési munka eredményét megnyugtató dolog gépi méréssel is igazolni. A fényképes dokumentálásnak köszönhetően, a vizsgálatok eredményét utólag is vissza lehet keresni.

Alkalmazott technológia

A termográfiai (hőkamerás) vizsgálat olyan eljárást jelent, mely lehetővé teszi bármilyen test távolból történő, érintkezés nélküli, infravörös sugárzáson alapuló felületi hőmérsékletének vizsgálatát.



Az általunk használt professzionális hőkamerák érzékelik, feldolgozzák és látható képpé alakítják át az „abszolút nulla” (-273 °C) foknál magasabb hőmérsékletű infravörös sugárzást, melyet a vizsgált testek kibocsájtanak.

A hőszugárzás segítségével nyert képet analizálva állapítjuk meg az épületek szigetelésének hatékonyságát, és mérjük a hőveszteség mértékét.



Forgó alkatrészrel rendelkező gépek esetében, a túlzott súrlódás okozta hőt lehet kimutatni hőkameráink segítségével, elektromos- és villamos vezetékek esetén pedig, a laza kötéseket és a rendellenesen magas hőmérsékletű helyeket lehet felderíteni.

Több százezer forintos, akár milliós károkat is meg lehet így előzni.

Amennyiben sikerült érdeklődésüket felkeltenünk, keressenek bennünket a **06 1 445 2775**-es számon, vagy a **Hoterkep@HofotoCenter.hu** email címen.