



ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT FÜR THERMOGRAFIE

Fachverband für technische Thermografie und Prüfung der Gebäudeluftdichtheit

Magistrat Mustergemeinde
Bauamt
z. Hd. Frau Gerda Musterfrau
Hauptstraße 35
9999 Mustergemeinde

Wallern, August 2014

Infrarotthermografie an Gebäuden – „heiße“ Bilder mit teuren Folgen?

Sehr geehrte Frau Gerda Musterfrau,

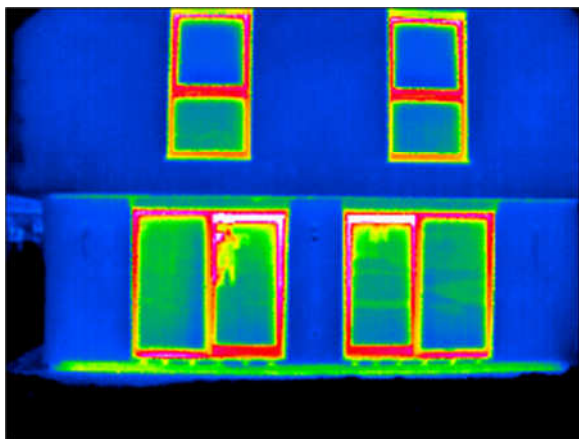
Thermografie und Luftdichtheitsmessung stellen anerkannte und wichtige Werkzeuge bei der Qualitätskontrolle am Bau und bei der Planung und Begleitung von Sanierungen dar.

Wir von der **Österreichischen Gesellschaft für Thermografie** bilden eine zentrale, unabhängige Plattform für Erfahrungsaustausch und Weiterbildung am Gebiet der Infrarotthermografie und Luftdichtheitsmessung.

Die Mehrzahl unserer Mitglieder (ca. 130) erbringt Sachverständigenleistungen und Qualitätskontrollen in diesen Bereichen sowie im Bereich der energetischen Gebäudesanierung.

In letzter Zeit häuften sich Beschwerden **über unqualifizierte Interpretationen von Infrarotaufnahmen** und in weiterer Folge durchgeführte, aber unnötige Sanierungsmaßnahmen.

„**Hell ist schlecht – dunkel ist gut!**“, so werden Infrarotbilder häufig bewertet.



Aber: nicht alles, was auf Infrarotbildern „warm“ aussieht, ist auch tatsächlich ein Mangel.

Das Foto zeigt ein Passivhaus der neuesten Generation mit hochwertigen Komponenten. Lediglich die inkompetente Handhabung der Kamera, also die helle Farbeinstellung bei der Bildauswertung, führten zum Trugschluss des „Experten“, dass „hohe Wärmeverluste an den Fenstern“ vorliegen.

Die Empfehlung war in diesem Fall, die Fenster zu erneuern. So kann man sich also täuschen – leider mit teuren Folgen!

Eine zentrale Aufgabe der ÖGfTh ist die Beratung von Kammern, Behörden, Gerichten und öffentlichen Institutionen auf dem Gebiet der Thermografie.

Deshalb möchten wir dieser unglücklichen Entwicklung durch **gezielte Information und Aufklärung** entgegenreten.

Wir informieren Sie über:

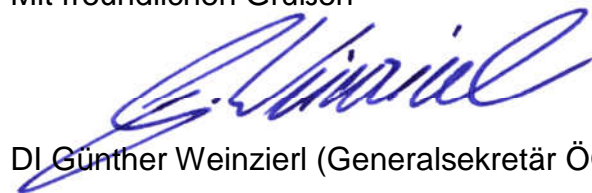
- unsere Empfehlungen zur Auftragsvergabe an Bauthermografen
- Interpretation von Infrarotbildern
- Durchführung von qualitativ hochwertigen Messungen am Bau

Im beiliegenden Folder finden Sie die wichtigsten Informationen zur Arbeit unseres Vereins.

Ausführliche Information finden Sie im Internet unter: www.thermografie.co.at
persönliche Beratung zur Bürozeit unter: [07249/43133](tel:0724943133)

Wir hoffen, Ihr Interesse geweckt zu haben und würden uns freuen, von Ihnen zu hören!

Mit freundlichen Grüßen



DI Günther Weinzierl (Generalsekretär ÖGfTh)