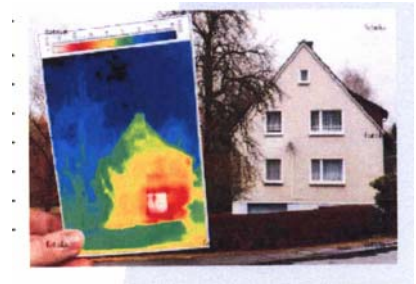


# Heizkosten einmal anders gesehen

## Angebot an alle SWB-Kunden zur Senkung ihrer Heizkosten...

Es sind nicht nur die Energiepreise, die die Heizkosten in die Höhe treiben. Einen wesentlichen Anteil haben auch die Verluste, die durch energetische Schwachstellen in der Gebäudehülle entstehen. Unerkannt und oft nicht vermutet entweicht hier möglicherweise teuer bezahlte Wärme in beträchtlicher Menge. Da das menschliche Auge keine Strahlung im Infrarotbereich - denn um diese handelt es sich bei der Wärmestrahlung - wahrnehmen kann, bleiben diese Wärmelecks normalerweise unerkannt.

Dank moderner Technik ist es jedoch heute möglich und mit unserer Aktion für jeden Hauseigentümer erschwinglich, sich einen Eindruck von seinem Gebäude hinsichtlich der Wärmedämmung und Dichtheit zu verschaffen und Ursachen für Wärmeverluste aufzuspüren. Die Methode, bei der spezielle Wärmebildkameras Bilder aufzeichnen, deren Farben in Abhängigkeit von der Wärmestrahlung entstehen, wird Infrarotthermographie genannt. Je heller die Farbe, desto höher die Temperatur des Bauteils und desto schlechter die Dämmung. Auch ohne Zuordnung konkreter Temperaturen zu den Farben lassen sich jedoch allein an Hand des visuellen Eindrucks sofort Schwachstellen erkennen.



Für dieses berührungslose bildgebende Verfahren benötigt man sehr teure Spezialkameras, die in der Regel nur von Firmen oder Institutionen angeschafft werden können. Neben der Überprüfung von Bauwerken dienen diese Geräte auch zur Überwachung von Maschinen und Anlagen sowie bei Polizei und Militär zur Suche und Ortung von Personen.

Schon seit längerem haben wir uns als Energieversorger Gedanken gemacht, wie wir unsere Kunden bei ihrem Bestreben nach einer sparsamen Verwendung der Heizenergie unterstützen können. Energieeinsparung schont die Haushaltskasse und die Umwelt gleichzeitig. Das Aufzeigen von Energieverlusten mittels Thermographie schien uns hierfür das geeignete Mittel. Mit Hilfe der erstellten Bilder kann der Hauseigentümer gezielt Verbesserungen am Gebäude vornehmen, aber auch der Bewohner einer Mietwohnung hat die Möglichkeit, seine Wohnung auf Wärmeverluste zu überprüfen und gegebenenfalls vom Vermieter Abhilfe zu verlangen. Vorsorglich weisen wir jedoch darauf hin, daß die angebotene Thermographie kein gerichtsfestes Gutachten darstellt.

**In Zusammenarbeit mit einem geeigneten Partner bieten wir allen unseren Kunden ein preiswertes Paket von Infrarotaufnahmen ihres Hauses oder ihrer Wohnung an.**

### Was wird geboten?

1. Ein telefonisch vereinbarter Fototermin in der Zeit vom 17. bis 21. Januar 2011
2. Eine Infrarotbroschüre ca. zwei Wochen nach dem Fototermin mit folgendem Inhalt:
  - Mindestens vier Außenaufnahmen des Hauses mit einer Infrarotkamera
  - Erläuterungen zu den Bildern
  - Tips zur Behebung von festgestellten Schwachstellen
  - Hinweise zur neuen Energieeinsparverordnung (EnEV)
3. Ein Aktionspreis von 79 € (inkl. MwSt)

### Sind Sie interessiert?

Nutzen Sie unsere Aktionsflyer. Sie erhalten sie in Borna, Am Wilhelmschacht 20, und bei unseren Marketingpartnern Pizzeria Pinocchio, Café Visavis, Griechisches Restaurant Athos. Einfach die Karte abtrennen, ausfüllen und kostenfrei an SWB senden oder direkt in unseren Briefkasten werfen – Angabe der Telefonnummer wegen der Terminvereinbarung nicht vergessen! Auf Terminvereinbarung warten (Anfang 2011), dann auf den Fototermin vorbereiten, d.h. einen Tag vorher kräftig heizen, Fenster und Türen geschlossen und Rolläden oben halten.