



## Sentinel-Haus Stiftung e.V.

Verein zur Förderung und Erforschung  
wohngesunder Innenräume

c/o IF-Kongress Management GmbH  
Platz vor dem Neuen Tor 1A, 10115 Berlin

### Geschäftsstelle:

**Sentinel-Haus Stiftung e.V.**  
**Josef Spritzendorfer**  
Geschäftsführer

Am Bahndamm 16  
D 93326 Abensberg

[E] [Spritzendorfer@sentinel-haus-stiftung.eu](mailto:Spritzendorfer@sentinel-haus-stiftung.eu)  
[T] +49 (0) 9443 700 169  
[M] +49 [0] 176 201 95 727

[I] [www.sentinel-haus-stiftung.eu](http://www.sentinel-haus-stiftung.eu)

**Abensberg, Dienstag, 22. Juni 2010**

## Stellungnahme zu Elektroheizungen und Infrarot- geräten (Stand Juni 2010) für sensitive Bauherren

Prämisse:  
Gesundheit  
(nicht CO2 Bilanz)

### Heizsysteme für Allergiker – MCS Kranke (In Bearbeitung)

Vor allem für manche Allergiker kommen staub- und "verbrennungsgas"intensive Heizsysteme nicht in Frage.

Als Alternative werden unsererseits in diesen Fällen bevorzugt:

#### **Fernwärme und Wärmepumpen**

Diese sind (unter anderem bei manchen Haussanierungen) technisch nicht immer sinnvoll bzw. einsetzbar – vor allem Luftwärmepumpen sind (je nach Aufstellungsmöglichkeiten) dazu nicht immer gerade „ausreichend“ geräuschlos.

In manchen Fällen wären daher (da wir vor allem die gesundheitlichen Aspekte im Fokus haben, unabhängig von „ökologischen Diskussionen – CO2 Bedarf etc) für diese Betroffenen auch **Elektroheizungen und Infrarotheizungen**, da lokal emissionsarm - grundsätzlich optimale Lösungen.

Bei Elektroheizungen steht allerdings stets die Frage der Elektromagnetischen Belastungen zur Diskussion – gerade viele Chemikaliensensitive ([MCS](#)) leiden gleichzeitig unter besonderer Sensitivität gegenüber „Elektrosmog“. ([EMS](#))

Eine wissenschaftliche Bewertung wird erschwert, weil gerade in Fragen der Strahlungssensitivität die Grenzen zwischen

- 🏠 „technischer Wissenschaft“ (einwandfrei „personenneutral“ messbar) und
- 🏠 Naturmedizin mit unterschiedlichen Biofeedmessmethoden (mit nicht klaren Grenzen zwischen reiner Wissenschaftlichkeit bis hin zu esoterischen, sehr individueller „Prüfmethodik“) sehr fließend verlaufen und daher auch sehr individuell zu bewerten sind.

Hier ist der Interessent auf diese Möglichkeiten/ aber auch Risiken der „Entfernung“ vom rein wissenschaftlichen „Prüfen“, „Bewerten“ zu verweisen.

Unumstritten ist aber die Tatsache, daß wir uns auch im häuslichen Bereich in einem Feld auch der Wechselwirkungen untereinander unterschiedlicher Spannungsfelder befinden, und dabei unter Umständen auch beispielsweise **einseitige** abschirmende Maßnahmen ohne Berücksichtigung der übrigen Spannungs/- Feldbereiche durchaus erneut zu negativen, neuen Situationen führen kann.

Unbestritten ist auch die Bedeutung richtiger Installation und die Verwendung abgeschirmter Zuleitungen zu sämtlichen elektrischen Geräten und auch die Verwendung „strahlungsgeprüfter“ Produkte.

Erschwert wird die Produktsuche, da sowohl bei Geräten als auch bei Bauprodukten, die mit abschirmenden oder abgeschirmten Eigenschaften werben, sehr oft nur „Teilergebnisse für gewissen Frequenzbereiche“ im Marketing der Hersteller publiziert werden – offensichtlich fehlen hier nach wie vor wirklich neutrale, **umfassende**

## Gütezeichen

wie wir sie in anderen Bereichen (ohnedies auch nur mit jeweils „beschränkter Aussagekraft“) finden können.

Siehe dazu die sehr kritisch bewertende Publikation Ökotest Kompass „[Gütesiegel 2010](#)“

In diesem Kompass gar nicht erwähnt:

Ein für die Werbung von zahlreichen Herstellern verwendetes „Gütezeichen“ stellt das

### Zeichen IGEF

(von der IGEF „Akademie“ – siehe dazu Aussage in <http://www.innenraumanalytik.at/Newsletter/stellungmatten.pdf> „Die Helfer und der Hintergrund“) dar.

Trotz zahlreicher angegebener E-Mailadressen scheint es sich hier (eine entsprechende Nachfrage unsererseits blieb unbeantwortet) um ein zumindest nicht sehr transparentes „Unternehmen“ (laut Impressum Sitz in England, LTD) zu handeln.