

Heizleisten (Strahlungsheizung) reduzieren deutlich die Energiekosten

Strahlen statt Luft-Heizen – das ist das Prinzip der Sonne.

Geht das auch in einem Wohnraum?

Selbstverständlich, Sie brauchen nur die richtigen Fachleute und Interesse an Verbesserung.

Heizleisten erwärmen in einer dünnen Schicht die Außenwand und diese strahlt dann Wärme in den Raum ab. Die Luft wird nicht erhitzt und die physikalischen positiven Eigenschaften der Natur kommen voll zum Einsatz.

Bei Konvektion wird die Raumluft über einen Heizkörper erhitzt, diese steigt dadurch auf, wälzt sich im Raum umher, wirbelt dabei Staub auf, kühlt nach unten wieder ab und wird im Heizkörper wieder erhitzt.

Man stelle sich das mal vor: Unser wichtigstes Lebenselixier Luft wird zu diesem unsinnigen Erhitzungsvorgang verwendet. Es wird Zeit, in seinem Wohnumfeld mehr Gesundheit und Behaglichkeit zu schaffen und dabei noch deutlich die Heizkosten zu reduzieren.

Wichtige Vorteile im Überblick:

- kühle Luft atmet sich angenehmer, kein Staub schwebt in der Luft,
- kein trockenes Halsgefühl, keine hygienisch bedenkliche Befeuchtung
- kühle Luft enthält weniger Feuchtigkeit, das verbraucht weniger Heizenergie (spart Kosten)
- beim Lüften geht weniger aufgeheizte Luft verloren (spart Kosten)
- Strahlung erwärmt alle Außenwandflächen, keine Feuchtestellen mit Schimmel
- trockene Wände erhöht die Dämmfähigkeit der Baustoffe (spart Kosten)
- Strahlungsheizung verliert keine Heizenergie über die Fensterflächen (Treibhauseffekt), die einfachsten Fenster genügen!

Wir erstellen die Planung, wir informieren Sie realitätsbezogen und unabhängig, wir gewährleisten beste Lösungen und somit günstigste Konzepte.

Beispiele für Heizleiste und Wandheizung:



Einsparpotenziale:

Je nach Haustyp und Heizkostenanstieg kann man in 20 Jahren durchaus **4-stellige Eurobeträge einsparen**. Etwa 25-30% Reduktion ist gegenüber üblicher Konvektionsheizung mit Heizkörpern erreichbar.

Informieren Sie sich über diese neue Technik, die parallel noch Gesundheit und Behaglichkeit fördert.

Die Zukunft der Heiztechnik hat damit begonnen.

Kontakt und weitere Informationen:

Energie-Sparzentrum Deutschland, Dipl.-Ing. Roland Meid
Bertha-von-Suttner-Str. 5a, 76139 Karlsruhe
Telefon: 0721/9686 123 www.thermopower.de