

## Effizient heizen mit wenig Energie

Wer heute seine Heizung ersetzen muss oder einen Neubau plant, will weg von fossilen Brennstoffen, hin zu umweltfreundlicher Energie. Gewünscht wird eine Heizung mit sparsamem Energieverbrauch, eine die problemlos läuft – und das auch bei tiefen Temperaturen. Ausserdem sollte die Investition erschwinglich sein.

infraSWISS Heizsysteme auf Infrarot-Basis benötigen dreimal weniger Energie als eine herkömmliche Ölheizung und im Vergleich gerade mal soviel wie der Betrieb einer Wärmepumpe braucht, damit diese überhaupt läuft. Dank modernster Technologie weisen die Infrarot-Wärmeelemente eine einmalig gute Wärmeverteilung auf. Und das bei einer sehr niedrigen Anschlussleistung. Die verlustfreie Wärmeübertragung ermöglicht eine direkte, energiesparende Regulierung und Anpassung an wechselnde Raum- und Aussenbedingungen. Erstaunlich ist, dass nicht nur bei Neubauten mit einer infraSWISS Heizung der Energieverbrauch drastisch gesenkt werden kann, sondern dass auch die Energiesünden bei Altbauten namhaft reduziert werden können. Und das ohne gross zu bluten. Der minimale Energiebedarf kann im Idealfall problemlos über eine Photovoltaik-Anlage gedeckt werden.

infraSWISS Heizungen sind im Vergleich zu allen andern Heizsystemen wesentlich günstiger, sowohl in der Anschaffung wie auch bei den jährlichen Betriebs- und Amortisationskosten. Denn die Heizsysteme sind wartungsfrei und weisen einen absolut geringen Grauenergieanteil aus. Kurz: Es kann auf der ganzen Linie und erst noch auf eine ökologisch verträgliche Art gespart werden.

Die Heizsysteme dienen als vollwertige Heizungslösung bei Neu-, An- und Umbauten sowie als Ersatz für bereits bestehende Heizungen. Die Installation ist denkbar einfach. Der Montage selber sind keine Grenzen gesetzt: Sei es als Design-Objekt in Wohnräumen oder als Handtuchhalter im Badezimmer. Eines ist allen Wärme-

elementen eigen: Sie verfügen über eine Frontplatte aus gehärtetem Glas in unterschiedlichen Ausführungen sowohl für die Wand- als auch für die Deckenmontage. Die Regulierung des Wärmebedarfs geschieht über Thermostate mit manueller oder funkttechnischer Bedienung oder via SMS-Steuerung. Dank unterschiedlicher Grösse und Form können die Wärmeelemente in engsten räumlichen Verhältnissen angebracht werden. Sei es in Badezimmern, Wintergärten, Ateliers oder Mansarden. Überall entsteht eine wahrnehmbare, hohe Raumbehaglichkeit: Die Luft bleibt homogen und gesund, feuchtes Mauerwerk trocknet aus, es wird weder Russ noch Kondenswasser gebildet und kein Staub aufgewirbelt, was besonders Allergiker zu schätzen wissen.

Sämtliche Wärmeelemente werden ausschliesslich in der Schweiz hergestellt und genügen höchsten Qualitätsansprüchen.



infraSWISS AG, Industriepark  
Logistikcenter 1, 6246 Altishofen  
Tel. +41 62 748 98 88, FAX +41 62 748 98 80  
info@infraswiss.com, www.infraswiss.com

## Mehr Wärme spüren

Die Wohlfühlheizung für Ihr Zuhause



infraSWISS®  
+ SWISS MADE

### Ihr Vorteil

- 3 x weniger Energie im Vergleich zu einer Ölheizung
- Äusserst geringe Energiekosten
- Kein Raumbedarf für Tank- und Technikraum
- Wartungsfreier Betrieb
- Hohe Betriebssicherheit
- Geringe Investitionskosten
- Lange Lebensdauer
- Hoher Komfort



IP 54  
Schutzklasse



infraSWISS AG  
Industriepark · Logistikcenter 1  
CH-6246 Altishofen · Switzerland  
T +41 (0)62 748 98 88  
info@infraswiss.com  
www.infraswiss.com