

HEIZUNGEN IM GESAMTKOSTENVERGLEICH:

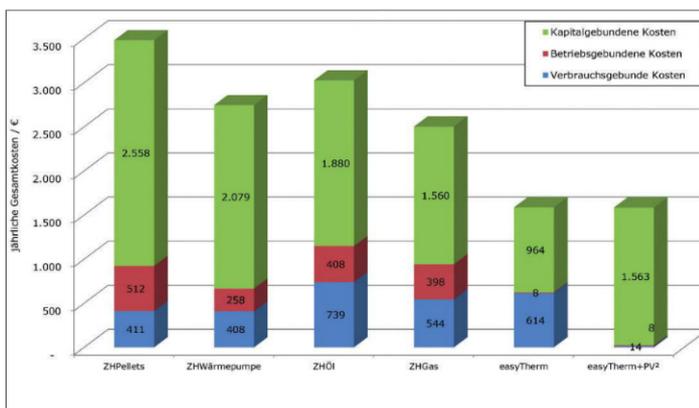
Infrarothheizung schlägt Wärmepumpe

Auch Pellets-, Gas- und Ölzentralheizungen sehen im Vergleich nicht gut aus. Für öffentliche und private Bauherren ist nicht die einzelne Betrachtung der Kosten des Betriebs, des Verbrauchs oder der Finanzierung einer Heizung interessant, sondern die Summe aus diesen auf die nächsten Jahrzehnte gesehen. Bereits in der Phase der Planung ist ein Gesamtkostenvergleich unerlässlich, um sich für die richtige Heizungslösung zu entscheiden.

Vergleich am Beispiel Niedrigenergiehaus

Es wurden folgende Heizsysteme verglichen: Zentralheizung Pellets (ZHPel), Zentralheizung Wärmepumpe (ZHWP), Zentralheizung Öl (ZHÖl), Zentralheizung Gas- Außenwand-

therme (ZHGas), Infrarothheizung easyTherm als Gesamtheizlösung kostet nur einen Bruchteil im Vergleich zur Wärmepumpe. Das gesparte Geld investiert der clevere Bauherr in eine Photovoltaik-Anlage. Und sogar ein Stromspeicher kann aus der Differenz noch einfach finanziert werden.



Im Gesamtkostenvergleich liegt die Infrarothheizung von easyTherm weit unter Wärmepumpe und Co.

Mit eigenem Sonnenstrom heizen

Strom kann am eigenen Heim mittels einer Photovoltaik- oder Kleinwindkraftanlage selbst erzeugt werden. Eine Photovoltaik-anlage liefert für 20 bis 30 Jahre Strom zum gleichbleibend günstigen Preis. Die Bankzinsen sind derzeit niedriger als die Inflationsrate. Eine Geldanlage in eine Photovoltaik-Anlage – gegebenenfalls ergänzt um einen Stromspeicher – und Investition in einen sparsamen Stromver-

braucher, wie einer Qualitätsinfrarothheizung, ist optimal. Der selbst erzeugte Strom, der auch selbst verbraucht wird ist der günstigste. Wer in eine Kombination aus Photovoltaik-Anlage und Qualitäts-Infrarothheizung investiert, sichert sich einen weiteren finanziellen Vorteil (vgl. Darstellung im Diagramm »+PV«)

Zum Elektrotechniker wenn es ums Heizen geht

Wer genau wissen will, wie der Kostenvergleich im individuellen Fall aussieht, der ist beim Elektrotechniker richtig. Über 350 geschulte Elektrotechnikpartner von easyTherm gibt es. Alle punkten mit ausgezeichnetem Fachwissen, wenn es um Heizen mit Infrarot geht. Dort erhält man auch eine exakte Heizlastberechnung nach EN-Norm sowie Angebot für Geräte und Montage. Zahlen und Fakten sprechen für sich. Ein Gesamtkostenvergleich lohnt ihn jedem Fall, bevor man in eine Heizungslösung für die nächsten Jahrzehnte investiert.

therme (ZHGas), Infrarothheizung easyTherm (eTherm). Das Niedrigenergiehaus ist so definiert, dass es einen Heizwärmebedarf von 35 kWh pro Jahr und m² Brutto-Gesamtfläche besitzt und eine Wohnfläche von 150 m² aufweist. Für die Stromkosten wurden 17 Cent pro kWh veranschlagt. Für die Nutzungsdauer wurden 20 Jahre angenommen.

Infrarothheizungen sind am kostengünstigsten

Infrarothheizungen von easyTherm schneiden hier deutlich am besten ab. Obwohl nicht die geringsten Verbrauchskosten entstehen, sind die Gesamtkosten mit rund 132 Euro pro Monat am niedrigsten. Gegenüber Zentralheizungssystemen mit Gasbefeuerung oder Wärmepumpensystemen spart man sich rund

40% und gegenüber Zentralheizung mit Pellets und Öl sogar ca. 50%. Detaillierte Angaben zu den Berechnungen auf easy-therm.com. Wer es behaglich warm haben will, der muss keine komplexe, aufwendige und kostenintensive Heizung einbauen, die ein Vielfaches der wirklich benötigten Energie bereitstellen kann. Eine Infrarothheizung

IHR ANSPRECHPARTNER



DI Günther Hrabý
Geschäftsführer
easyTherm Infrarot Wärmesysteme GmbH

Mobil: 0664-886 59 602
Tel.: 03352-38 200 600
E-Mail: guenther.hrabý@easy-therm.com

WEITERE INFORMATIONEN AUF:

easy-therm.com
i-magazin.at