

Oekoswiss AG – produziert Niedrigenergie-Heizungen, realisiert Solaranlagen und löst nachhaltig Kondenswasserprobleme an Fenstern, effizient und kostengünstig.

Steigt bald die Heizung aus? Oder friert jemand?

Wenn draussen die Temperaturen sinken, wünscht man sich ein warmes Zuhause. Steigt jedoch die Heizung aus oder ist sie bei tiefen Temperaturen überfordert, ist es vorbei mit der Gemütlichkeit. Die Oekoswiss AG bietet eine kostengünstige und effiziente Lösung an. Niedrigenergie-Heizungen sind schnell montiert und wärmen das Haus effizient, mit wenig Energie und das erst noch ohne bauliche Veränderungen. Einzig ein Stromanschluss muss vorhanden sein.

Geringe Investitions- und Betriebskosten

Niedrigenergie-Heizungen eignen sich für den Wohn-, Schlaf- und Arbeitsbereich sowie für Bad und WC oder als Ergänzung für einzelne Räume. Dank unterschiedlicher Grössen und Formen können die Heizungs-Elemente überall eingesetzt werden. Schnell schaltende Thermostate steuern die Wärme gezielt, wann und wo es gewünscht wird. Ungenutzte Zimmer können auf niedrigeren Temperaturen belassen werden. Bei Bedarf reagiert die

Heizung innert kürzester Zeit. Der minimale Energiebedarf einer Niedrigenergie-Heizung kann im Idealfall problemlos über die Jahresproduktion einer Solarstrom-Anlage gedeckt werden. Neben den geringen Investitions- und Betriebskosten erübrigen sich sämtliche Wartungsarbeiten.

Feuchte Mauern trocknen aus

Niedrigenergie-Heizungen basieren auf Strahlungswärme wie bei einem Kachelofen. Die Wärmestrahlung erfasst alle Körper im Raum und erwärmt sie gleichmässig. Diese wiederum geben die Wärme an die Luft ab, bis ein Gleichgewicht der Temperatur entsteht. Feuchtes Mauerwerk trocknet aus – der Wärmedämmwert eines Hauses steigt

und mit ihm die Behaglichkeit – wie zu Grossmutter's Zeiten.

Energie sparen beim Warmwasser

Für die Aufbereitung des Warmwassers für den täglichen Verbrauch installiert die Oekoswiss qualitativ hochwertige Wärmepumpen-Boiler. Diese produzieren Warmwasser auf eine kostengünstige, energiearme Art und sparen gegenüber einem herkömmlichen Elektroboiler bis zu 70% Energie. Denn die Aufbereitungenergie beziehen Wärmepumpen-Boiler grösstenteils aus der Umgebung. Ein 4-köpfiger Durchschnittshaushalt spart pro Jahr rund 3000 kWh, was bei einem Stromtarif von 15 Rappen/kWh ganze 450

CHF ausmacht, nota bene in 10 Jahren bereits satte 4500 CHF.

Kondenswasser und Schimmel verschwinden

Enthält ein Haus zu viel Feuchtigkeit, kann bei sinkenden Temperaturen Kondenswasser an den Fenstern entstehen. In der Folge entsteht Schimmel vor allem in den Ecken und Randzonen der Fenster. «T-Stripe» ist das erste flexible Fensterheizsystem, das Kondenswasser erfolgreich verhindert, sei es bei kleinen Dachflächenfenstern, Wintergärten oder grossen Glasverbauten. Dank dem Einsatz von raffinierten Thermostaten wird «T-Stripe» komfortabel und Strom sparend betrieben. Gleichzeitig wird 63,2% der einge-

setzten Wärmeenergie in den Raum abgegeben.

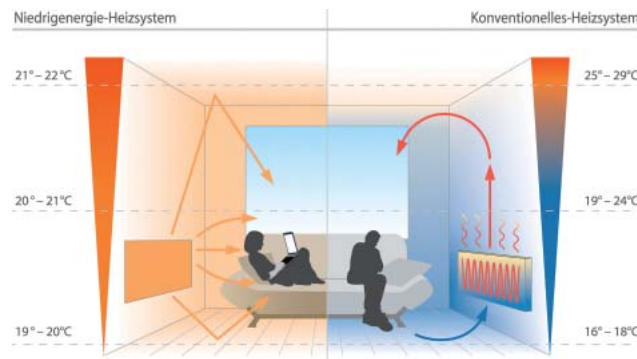
Oekoswiss setzt auf eine Ressourcen schonende Produktion mit hochwertigen Komponenten aus dem inländischen Markt. Daher tragen sie stolz das «Swiss»-Gütesiegel.



oekoswiss AG
Sumpfstrasse 32
6300 Zug
Tel. +41 41 450 30 80
Fax +41 41 740 43 35
www.oekoswiss.ch



Niedrigenergie-Heizsysteme geben ihre Wärme ab wie Kachelöfen und verbreiten dadurch ein angenehmes Raumklima.



Das Niedrigenergie-Heizsystem erfasst alle Körper und erwärmt sie.



Das flexible Fensterheizsystem «T-Stripe» verhindert Kondenswasser.



Die Grösse und Positionierung der einzelnen Elemente hängt im Wesentlichen von Bausubstanz und Heizvolumen ab.