

Clever Energie sparen

Weitere Produkte der oekoswiss AG

Badezimmerradiatoren

oekoswiss produziert hochwertige Badezimmerradiatoren, die in verschiedenen Varianten erhältlich sind.

Solarstromanlagen (Photovoltaik)

Mit Ihrer eigenen Solarstromanlage produzieren Sie Ihre erneuerbare und saubere Energie selber und leisten so einen Beitrag an die Umwelt.

Oeko boiler

Im Sortiment der oekoswiss AG finden Sie auch für die Warmwasser-Erzeugung entsprechend effiziente Produkte.

Lassen Sie sich von uns beraten.

Gerne senden wir Ihnen unsere jeweiligen Prospekte zu.

Besuchen Sie uns oder wir besuchen Sie.

Melden Sie sich telefonisch an, damit eine Fachperson Zeit für Sie hat oder wir vereinbaren einen Termin vor Ort.

Wir freuen uns auf Sie.

Nutzen

- Geringe Betriebskosten
- Keine Wartungs- und Servicekosten
- Geringe Anschaffungskosten
- Angenehmes Raumklima
- Individuelles Beheizen der einzelnen Räume
- Schonung der Umwelt
- Lange Lebensdauer
- Trockene Wände > kein Schimmelpilz
- Kein Wärmeverlust z.B. durch Leitungen

Raum- & Wohnklima

- Gleichmässige Wärmeverteilung
- Schnelle Temperaturanpassung
- Keine Staubaufwirbelungen
- Gesunde und angenehme Raumluft
- Kein unangenehmer Geruch
- Fühlbare Kachelofenwärme

Individuell

- Einfach zu regeln entsprechend Ihrer Gewohnheiten mit modernster Regeltechnik - Zimmer für Zimmer.
- Kurze Reaktionszeit bei der Wärmeentwicklung.
- Individuelle und gezielte Beheizung Ihrer Räume.
- Modulare Umrüstung möglich.
- Zeitloses Design individuell integrierbar.



oekoswiss AG
Sumpfstrasse 32
6300 Zug

Tel. +41 41 450 30 80
Fax. +41 41 740 43 35

info@oekoswiss.ch
www.oekoswiss.ch

oekoswiss
clever energie sparen

Wärme und Energie

Niedrigenergie-Heizsysteme

Geniessen Sie mit modern
hergestellter Kachelofenwärme
ein gesundes und behagliches
Raumklima.

Fühlen Sie die Wärme eines Kachelofens!

Unternehmen

Die oekoswiss AG ist spezialisiert in der Entwicklung von Infrarotwärme für die Industrie und den Wohnbereich sowie im Steuerungs- und Tableaubau. Wir legen Wert darauf, dass unsere Wertschöpfung in der Schweiz realisiert wird! Entwicklung und Produktion!

oekoswiss = Swiss made

oekoswiss entwickelt und produziert ausschliesslich in der Schweiz.



Mit unseren Platz sparenden Infrarot-Flachheizungen können Sie in jedem Raum die behagliche Wärme spüren. Mit den verschiedenen Formaten unserer Heizungen finden Sie sicher eine passende Heizungs-lösung vor dem Hintergrund einer zeitlosen Integration, die sich in Ihr Wohnungsdesign mit einschliessen lässt.

Energie effizient nutzen

Um Energie effizient nutzen zu können, benötigt man ein Heizsystem mit einer äusserst kurzen Reaktionszeit. Kurze Reaktionszeit und eine Einzelraumregelung, die einfach zu bedienen ist, machen es möglich, Wärme sinnvoll und gezielt zu erzeugen. So können Räume, die im Moment nicht oder nur selten benutzt werden, auf tieferen Temperaturen beheizt werden. Bei Bedarf erwärmt sich der Raum innert kürzester Zeit.

Produkt – Qualität ist fühlbar

oekoswiss Produkte erzeugen eine modern hergestellte Kachelofenwärme, die alle Festkörper im gesamten Raumbereich erwärmt. Dazu gehören Wände, Böden, Decke, Möbel etc. Die Oberflächentemperatur der Baukörper ist dabei höher oder gleich wie die Raumlufttemperatur.

Produktepalette – Individuell

In der Produkteübersicht der Niedrigenergie-Heizungen finden Sie die erhältlichen Formate und Farben. Bei der Wahl der unterschiedlichen Steuerungsmöglichkeiten stehen Ihnen unsere Spezialisten zur Verfügung und beraten Sie mit der nötigen Fachkompetenz. Da wir kein Händler sind, sondern unsere Produkte selber herstellen, sind auch Sonderformen erhältlich.

Fragen Sie uns!

Nicht auf der Wand, sondern in die Wand

Auch flächenbündige Wand- und Deckenintegrationen können problemlos realisiert werden.

Unsere Fachleute beraten Sie gerne in der Planung, so dass Ihr Vorhaben auch effizient umgesetzt werden kann.

Nachhaltigkeit Innovativ genutzte Technologie!

Der Unterschied

Herkömmliche Öl-, Gas- oder Elektroheizungen geben ihre Wärme hauptsächlich in Form von Konvektion über aufgeheizte, heisse Flächen an die Raumluft ab. Nur ein sehr geringfügiger Anteil besteht dabei aus Infrarotwärme. Der Anteil der Infrarotwärme ist jedoch entscheidend für das gefühlte Raumklima. So ist die Behaglichkeit der Kachelofenwärme physikalisch durch den hohen Anteil an Infrarotwärme begründet.

Die bei herkömmlichen Heizsystemen systembedingten Verlustbringer wie Wasserleitungen, Heizkessel, Brenner, Kamine, Radiatoren, Konvektoren und Luftschächte werden nicht mehr benötigt.

Nachhaltigkeit der Technologie zu Ende gedacht

Eine innovative Heiztechnologie im Sinne der Nachhaltigkeit heisst, ein ökologisch absolut verträgliches und ökonomisch erfolgreiches Produkt zu finden, das den Kunden die Sicherheit gibt, in Verantwortung gegenüber der Natur zu handeln. Die modern hergestellte Kachelofenwärme mittels eines Niedrigenergie-Heizsystems der oekoswiss benötigt nicht nur wenig elektrische Energie im Betrieb, sondern auch wenig Energie in der Herstellung und keine Energie für die Wartung. Hinzu kommt, dass die investierte Energie in die Herstellung der Produkte mehr als 30 Jahre genutzt

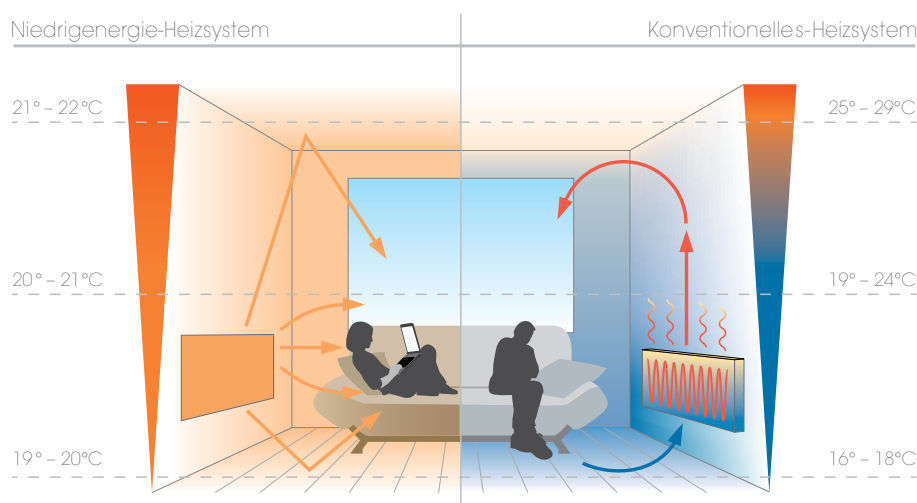
werden kann.

Muss das Produkt entsorgt werden, können die Komponenten komplett wiederverwertet werden und das ohne Sondermüll zu erzeugen.

Die verlustfreie Wärmeübertragung und die kurze Reaktionszeit garantieren einen absolut sparsamen Umgang mit den ökologischen Ressourcen und verwerten vorhandene Energien optimal (passive und interne Wärmegewinne).

Funktionsprinzip

Konventionelle Heizsysteme erwärmen die Luft und bringen sie in Bewegung. In der Höhe kühlt sich die Luft ab, sinkt hinunter und steigt durch die Erwärmung wieder auf. Zugluft entsteht und eine markante Temperaturdifferenz zwischen Boden und Decke. Um sich wohl zu fühlen, wird die Heizung hochgeschraubt. Die Luft trocknet aus. Mit oekoswiss werden die Körper im Raum erwärmt und gleichmässig auch die Luft. Es entsteht keine Zugluft. Wände, Böden, Decke und die Gegenstände im Raum haben in etwa dieselbe Temperatur wie die Luft, ca. 20° - 23°C. Weil die Zugluft fehlt und die Wände, Böden, Decke und Gegenstände Wärme ausstrahlen, werden im Raummittel ca. 1-2°C tiefere Lufttemperaturen benötigt. Die Behaglichkeit steigt. Die Luft bleibt homogen und es entsteht eine behagliche Temperatur.



Beratung, Planung und Installation

Unsere Kernkompetenz

Fundierte Beratung in Sachen Heizung ist von zentraler Bedeutung, für Sie und uns!

Wir möchten Ihren persönlichen Bedürfnissen sowie den örtlichen Gegebenheiten und Vorschriften gerecht werden. Nicht nur die Positionierung der Heizung als solches ist enorm wichtig für einen effizienten Betrieb, sondern auch die Steuerungs- und Regelungstechnik. Weiter basiert die Auslegung der Heizung auf jahrelange Erfahrung.

Wir sind in Sachen Infrartheizungen Spezialisten.

Steuerung

Die Regulierung der Temperatur geschieht, individuell oder zentral mit manueller oder funktechnischer Bedienung oder per SMS-Steuerung für das optimale Nutzen von Energie an Ihrem Feriendomizil.

Die Steuerung ist von enormer Bedeutung! Daher ist die richtige Wahl der Thermostaten entscheidend.

Begleitung

Wir unterstützen Sie und helfen Ihnen bei der Planung, Umsetzung bis hin zur Montage und bei der Inbetriebnahme Ihrer neuen Heizung. Und auch danach sind wir jederzeit für Sie da. Sie können auf unsere Erfahrung zählen!

