



Kurt Steiner und Sohn - Gespräch über Technik und Energiewende mit Markus Bräm



30 Gäste - Damen, Herren, Architekten, Interessenten, Kunden



Interessante Kontakte und Wissensaustausch über Energie, Technik und Umwelt



Gespräch über moderne Holzbauweise und Lösungen



Spannende Vorträge über Energiewende und Zukunft



Energiethemen von Fabio Cella - CEO der BKW Antec Group



Moderation durch Frau Reber des KMU-Pools Schweiz



Erich Chiavi - Raumphysiologie und Vorteile der InfraPlus-Wärmetechnik



Architekt Aubry - im Gespräch mit Carlo Urbanik über zukünftige Bauweise und Technik



Erich Chiavi - gesundes Raumklima, Staubaufwirbelung, Schimmelbildung, CO₂



Markus Bräm - Entwicklungsingenieur der InfraPlus-Wärmetechnik



Markus Späni - Vorteile und Zukunft der modernsten Infrarot-Wärmetechnik

Sinnvoll Investitions- und Energiekosten sparen

Die steigenden Investitions- und Energiekosten sowie Umweltthemen sind seit Jahren in den Schlagzeilen. Dabei kommt die modernste Infrarot-Wärmetechnik zum Einsatz, welche auch im Ausland bereits seit Jahren viele Kunden begeistert. Genau das hat InfraPlus in der Schweiz umgesetzt. InfraPlus ist die modernste Wärmetechnik auf dem Markt. Entscheidend sind eine hohe Wärmeabstrahlung, geringe Konvektion sowie niedriger Stromverbrauch. Die Messungen wurden schon vor Jahren wissenschaftlich bestätigt.

Wärmepaneeelen von InfraPlus sind mit der Sonnenstrahlung vergleichbar. Sobald die Infrarotstrahlung auf einen Körper auftrifft verspürt dieser eine angenehme Wärme, auch wenn die Umgebung relativ kalt ist. Dies kann an einem kalten Wintertag gut beobachtet werden, wenn man an der Sonne steht.

Die InfraPlus-Wärmetechnik wird in Räumen, Haus, Gewerbe oder als Zusatzheizung eingesetzt. InfraPlus-Paneeelen erzeugen, unabhängig der Höhenlage und U-Werte schon bei 18°C ein gesundes und gleichmässiges Raumklima nach Bedarf. Es entstehen keine trockene Luft, Staubaufwirbelung, Schimmelbildung, CO₂-, Russ-, Lärmmissionen und Umweltbelastungen. Gut auch für Allergiker.

Diese Vorteile gelten auch in Räumen, welche mit InfraPlus-Paneeelen beheizt werden. Der Raum muss nicht auf 22-23°C beheizt werden, wie dies bei Zentralheizungen nötig ist. Man fühlt sich bei einer Raumtemperatur von 18°C absolut wohl. Dadurch spart man nicht nur Heizenergie, sondern eliminiert auch gleichzeitig die Nachteile und Kosten anderer Heizsysteme. Es werden kein Heizungsraum, träge und teure Installationen und Unterhalt benötigt.

Bei Wärmepumpen: Erstellungskosten für Erdkollektoren, Tiefenbohrungen, Wärmepumpen, Installation von Wärmeverteilung, umfangreiche Steuerelektronik, Serviceverträge usw.

Bei Ölheizungen: Heizraum, Heizkessel mit Brenner, Brennerservice, Rauchgaskontrolle, Kamin, Kaminfeger, Tankraumerstellung, Tank, Tankrevisionen usw.

Speicherheizungen: Heizen jede Nacht auf, obwohl die gespeicherte Energie am Tag darauf vielfach gar nicht gebraucht wird und sinnlos verpufft.

Heutige Bauten brauchen immer weniger Heizenergie, desto mehr spricht dies für die kostengünstige, effiziente und umweltfreundliche InfraPlus-Wärmetechnik. Da Strahlungswärme keine Luftumwälzung bewirkt, entstehen keine Zugluft und Staubaufwirbelung. Dies wirkt sich positiv auf die Gesundheit aus.

Bei der InfraPlus-Wärmetechnik genügt eine Steckdose. Es fallen keine Unterhalts- und Servicekosten an. Mit der InfraPlus-Wärmetechnik heizt man jeden Raum nach Bedarf. Die Einsparungen betragen mehr als 50%. Die Investition mit InfraPlus für eine EFH bei guter Isolation betragen ca. Fr. 15'000.-- bei Fr. 600.-- bis Fr. 1'000.-- Stromkosten im Jahr.

Ein Funkthermostat oder das Wochenprogramm regelt die gewünschte Raumtemperatur. Eine spezielle Software reduziert den Stromverbrauch um 30%. Der Fenstersparfunk stellt das Panel beim Lüften vorübergehend ab. Die Installation mit Montagerahmen ist einfach. Eine einfache Steckdose genügt. Der benötigte Strom kann auch mit Photovoltaik und das Warmwasser mit einem Wärmepumpenboiler erzeugt werden.



InfraPlus GmbH | Breitenackerstrasse 3 | CH-5415 Nussbaumen
056 534 30 88 | 079 635 59 06
info@infraplus.ch | www.infraplus.ch

Bilder: www.lecunff.ch / www.falconeyes.ch