

## TerraCalor – Die Heizung für ihre historischen Gebäude Bestandschutz und Denkmalpflege «Gesunde Wärme für die Zukunft» - 10 Jahre Garantie

**TerraCalor die Nr. 1 im Bereich Wärmegewinnung**  
Einfache Installation / Integration - Kosteneinsparungen  
**Gebäudecharakter erhalten - Energieeffizienz erfüllen**

### Historic Scotland, UK

Wir haben schon einige Projekte mit TerraCalor gemacht. Wir bringen alte Gebäude wieder auf Vordermann. Erzeugen mit dem System von TerraCalor sogar neuen Wohnraum in alten bzw. historischen Gebäuden.

### U. Gantert, Bad Säckingen

Wir arbeiten mit Infrarot-Heizungen schon länger. Das System hat uns und unsere Mieter überzeugt. Richtig eingesetzt in alten Gebäuden profitieren alle davon. Einfach gut, wartungsfrei, niedrige Betriebskosten, gut integrierbar.

### M. Hegglin, Zug, CH

Ich bin Architekt und wir haben nach einem guten, nachhaltigen, Heizungssystem für unseren 300 Jahre alten Bauernhof geschaut. Ebenfalls war mir das Design wichtig, TerraCalor wurde bei uns direkt in der Decke verbaut, einfach genial. Preis – Leistung ist super, und gesund obendrein.



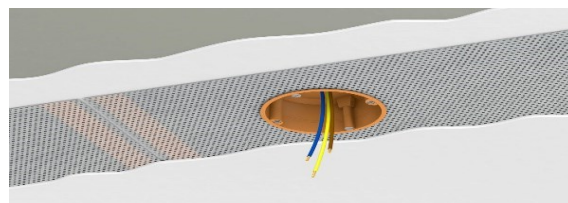
**TerraCalor** ist als Flächen-, Voll- und Zusatzheizung in Decke, Wand und Fussboden bei allen Gebäuden zu verwenden. Platzsparende Montage und hohe Kosteneinsparungen, super für Renovierung und Restaurierung. Wir können die Heizlast optimal anpassen. Unsere Systeme haben 60/110/ 220 W mit Niedervolttechnik VDE 0100, einfach und sicher montagefähig, nahezu überall einsetzbar. Der Anschluss ans Netz erfolgt durch einen Fachmann. **TerraCalor** ist 0,4 mm dünn und garantiert daher grosse Platzeinsparungen und Kostenersparnisse. Bei Renovationen sowie Restaurierung kann der Handwerker **TerraCalor** direkt mitverarbeiten. Im Prinzip kann man Arbeitsvorgänge in einem planen und umsetzen und hat dadurch grosse Vorteile. **TerraCalor** ist nachweislich gesundheitsfördernd, die Infrarotstrahlen wirken so angenehm wie das Sonnenlicht. **TerraCalor** hat einen Wohlfühlcharakter. **TerraCalor** mit Sensor- und Automatisierungstechnologie ist eine kostengünstige in wenigen Minuten verfügbare Heizung. Optional mit Bewegungsmeldern und mit einer App kontrollierbar, auch mit KI-Technologie. Optimal auch um Feuchtigkeit und Schimmel zu kontrollieren bzw. beseitigen. **TerraCalor** ist eine Heizung für alle Zwecke und Lösungen. Förderfähig nach GEG40, BEG und lokalen bzw. anderen Förderungen im Bereich historischer Gebäude.

### Warum TerraCalor:

Gasembargo, Abhängigkeit, fossile Brennstoffe, und Nachhaltigkeit. Im Bereich des herkömmlichen Heizens gibt es einige Problembereiche. Die Umwelt wird belastet und Haushalte haben finanzielle Einbußen. Eine bessere Alternative zum Heizen mit Gas, Heizöl, Pellets oder Wärmepumpe ist die **TerraCalor** Flächen- bzw. Infrarotheizung. Sie soll sowohl als Hauptheizung als auch als Unterstützung für bestehende Heizsysteme zum Einsatz kommen. **TerraCalor** wird aus speziellen Carbonfasern hergestellt. Diese können im Boden, in Wänden oder bevorzugt in der Decke, platzsparend, eingebaut werden. Im Gegensatz zur Konvektionsheizung (Raumluft wird aufwendig aufgeheizt) erzielt **TerraCalor** innerhalb von Minuten punktuelle Wärme. Die Festkörper wie Wände, Möbel und Gardinen speichern die Wärme und geben sie dann gleichmäßig und kontinuierlich an den Raum ab. Unsere Technik mit Sensoren, Automatisierung, Steuerung über eine App, Smart Home, KI-Technologie, erzeugen ein gutes, gesundes, wohlführendes Raumklima. **TerraCalor - Nachhaltig, effizient, gesund und wirtschaftlich.**

### Vorteile TerraCalor:

Eine sinnvoll eingesetzte Infrarot Flächenheizung kann gegenüber konventionellen Heizsystemen bis zu 50 Prozent Kosten einsparen. Auch gegenüber Wärmepumpen (Nachhaltig) haben wir bei Kosten, Installation, Platzbedarf und extremen Temperaturen einen Vorteil. Die in Minuten spürbare Wärme von **TerraCalor** bietet einen optimalen Nutzungskomfort. **TerraCalor** ist bei Architekten und Designern so beliebt, weil es ohne Platzbedarf in historischen Gebäuden, Wohnraum, Wellness-bereich, Büro, Hotel, etc. eingebaut werden kann. **TerraCalor** in Kombination mit Strom aus Erneuerbaren Energien ist die gesündeste, kostengünstigste und nachhaltigste Form des Heizens. Mit **TerraCalor** und den dadurch resultierenden CO2 Einsparungen helfen Sie nicht nur der Umwelt, sondern tun sich selbst auch was Gutes. **TerraCalor** ist eine effektive, gesunde, kostengünstige Heizung. Durch Einbau, Wartung, Platzeinsparung, Steuerung und erneuerbare Energien sowie Förderung ist **TerraCalor** einzigartig. **Förderfähig nach GEG 2024, BEG und lokalen bzw. anderen Förderungen im Bereich historischer Gebäude.**



## NEU – TerraXtherm Iso Heizung – NEU

Die Heizung mit integrierter Dämmung, Trittschall u. Dampfsperre, die beste Lösung für Bestandsschutz und Denkmalpflege



**TerraXtherm** ist eine patentierte Technik von **TerraCalor**. Die Heizung für Fussboden, Wand und Decke in Kombination mit einer Dämmung (6-180mm), Trittschall, mit oder ohne Dampfsperre. Konzipiert für die Innendämmung bzw. Gebäudesanierung, sowie auch für Neubau, sehr kundenfreundlich.

**TerraXtherm** ist auch für Neubau, sehr kundenfreundlich. **TerraXtherm** ist mit 60W, 110W, 220W pro qm mit integrierter Dämmung lieferbar. Durch ein kompaktes Climpsystem können die Heizsysteme einfach verbunden werden. Die Platten können schwimmend, verklebt oder verschraubt montiert werden.

**TerraXtherm** ist ein Niedrigvoltsystem und kann somit einfach und ungefährlich verbaut werden. Der Anschluss der Transformatoren ans Netz muss durch einen Elektriker stattfinden.

**TerraXtherm** ist eine Revolution im Bereich Wärmeeffizienz. Die kostengünstige, gesunde Lösung für Neubau und Renovation. Beste Dämmwerte, beste Heizlösung, Anstrich, Putz, Fliesen, Fussboden in einem das ist **TerraXtherm**, 10 Jahre Garantie und wartungsfrei. Förderfähig nach GEG40 und BEG.

**TerraXtherm ist eine energieeffiziente, nachhaltige Flächenheizung, Dämmung und Sanierungskonzept.**

TerraXtherm



**TerraXtherm – Iso Dämmung** ist die ideale Lösung, um diffusionsoffen alte Gebäude zu dämmen. Mit integrierter Heizung können sie in vielen Gebäuden Wohlfühlwärme erzeugen und Wohnraum schaffen. Mit **TerraCalor** und **TerraXtherm** bekommt man Feuchtigkeit und Schimmel nahezu aus allen Wänden.

## TerraXtherm – Iso Heizung

### Vorteile für historische Gebäude

- Besseres Image und mehr Wertschätzung Ihrer Projekte
- Gute Integration in alten und historischen Gebäuden
- Entfernung von Feuchtigkeit u. Schimmel
- Gebäudesanierung inkl. Heizung
- Vereinfachte Genehmigungsverfahren
- Charakter der Gebäude bewahren
- Hohe Sicherheit gewährleistet
- Historische Substanz bleibt erhalten
- Beitrag zum Umweltschutz fördern
- Energieeffizienz wird verbessert
- Sorgfältige, langfristige Planung möglich
- 10 Jahre Garantie, wartungsfrei

In enger Zusammenarbeit mit weiteren Fachleuten, in der Sanierung historischer Gebäude, sind wir ihre Lösung für diese komplexen Angelegenheiten.

### TECHNISCHER SUPPORT

info@terra-calor.com

info@terra-xtherm.com

### GARANTIE - WARTUNG

Wir bieten Ihnen 10 Jahre Garantie und eine wartungsfreie Heizung. Mit einer Option auf Verlängerung. Der Einbau muss fachgerecht ausgeführt werden. In der Einbauanleitung ist auch ein Verlegeplan integriert. Dieser wird für die Zukunft im Schaltkasten hinterlegt. So haben auch zukünftige Handwerker alle Informationen.

### VERKAUF

Kontaktieren Sie uns jederzeit. Wir finden gemeinsam eine individuelle, maßgeschneiderte Lösung für Sie. Die Heizung wird speziell für Ihr Projekt hergestellt. Im Augenblick haben wir Lieferzeiten von 4 – 10 Wochen.

TerraCalor – TerraXtherm – TerraPower - Fachbetrieb: