

thermoheld
natürlich warm

**DAS FLÄCHENHEIZSYSTEM FÜR IHREN
NEU-, AN- UND UMBAU**



Beim Bau Gas geben - beim Heizen auf Strom zurückgreifen.

Durch unsere moderne Kohlenstoff-Technologie heizen Sie effizient mit Strom - ganz einfach und ohne große Installationsarbeiten.



Einfache Installation

Kein unnötiger Schmutz oder Bauschutt!
Die Installation ist in Alt- und Neubauten
kinderleicht.



Sicherer Betrieb

Durch 24 V Niederspannung und
CE-Zertifizierung.



Schadstofffrei & Ökologisch

Emissionsfreies Heizen - durch Ökostromtarife
oder Einbindung von Photovoltaik.



Für Neu-, An- und Umbau

Sie können Decken, Böden und Wände im
ganzen Haus beheizen - es sind keine Grenzen
gesetzt.



Platzgewinnung

Weder Brennstofflager noch Technikräume
nötig - alles wird in Böden, Decken und Wände
integriert.



Wartungsfrei

Keine Wartungskosten oder komplexe
Leitungsnetze, es genügt ein Stromanschluss.

Alte Liebe rostet nicht - veraltete Heiztechnik schon.

Modernisieren Sie Heizung mit den elektrischen und unsichtbaren Heizsystemen von **thermoheld**. Damit heizen Sie nicht nur hocheffizient und umweltfreundlich, sondern auch kostengünstig.



Höchster WärmeKomfort

Mit Strahlungswärme auf Knopfdruck genießen Sie Wärme nach dem Prinzip der Sonne.



Minimale Kosten

Das bedarfsgerechte Heizen minimiert den Energieeinsatz und damit Ihre Kosten.

Unsere **thermoheld**-Heizsysteme bieten wohlige Strahlungswärme nach dem Prinzip der Sonne.

Diese Wärme wirkt also direkt auf Ihren Körper und die Gegenstände im beheizten Raum. So wird die Wärme gleichmäßig im Raum verteilt.

Sagen Sie kalten Füßen den Kampf an und genießen Sie höchsten WärmeKomfort mit unserer elektrischen Heiztechnik.



Das richtige Produkt für Ihren Neu-, An- und Umbau

Wir haben die richtige Lösung für Ihr Heizprojekt. Egal ob in Böden, Decken oder Wänden - unser Heizsystem können Sie überall integrieren. Unsere Produkte eignen sich als ausschließliches oder ergänzendes Heizsystem für den Neu-, An- und Umbau. Egal ob privat oder gewerblich genutzt, **thermoheld** liefert immer höchsten Wärmekomfort.



■ thermoheld •FLEX•

Das Hightech-Glasfaservlies **thermoheld •FLEX•** ist eine einbaufertige Heiztapete, die mit einer Heizbeschichtung versehen ist. Dadurch kann **thermoheld •FLEX•** schnell und einfach wie eine herkömmliche Tapete appliziert werden. Nach dem Verspachteln und Streichen ist **thermoheld** komplett unsichtbar.

„Im Haus wird aufgrund des Gebäudealters noch mit Nachtspeicheröfen und Holzöfen geheizt. Eigentlich wollten wir zuerst eine Hackschnitzel-Zentralheizung verwenden, aber das wäre im Vergleich zu thermoheld viel zu teuer geworden.“

Bauherr aus Eckersdorf

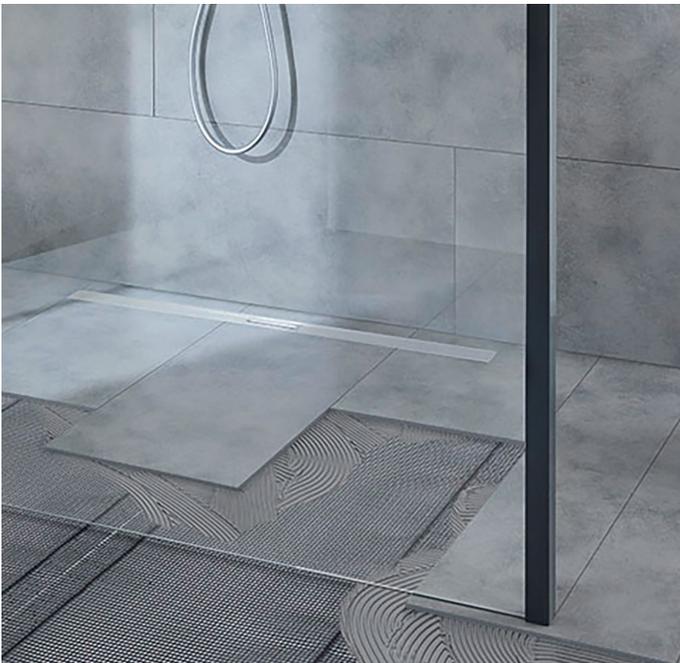


■ thermoheld •WAND•

Die beheizbare Trockenbauwand **thermoheld •WAND•** ist genauso einfach zu montieren wie eine herkömmliche Trockenbauwand. Die Platten sind ab Werk mit einer Heizbeschichtung versehen und können sogar in Dachschrägen installiert werden.

„Die Infrartheizungen lassen sich punktgenau steuern. Dadurch können wir sie sehr schnell und einfach an die Auslastung der Wohnungen anpassen.“

Bauherrin von der Schwäbischen Alb



■ thermoheld •FLIESE•

Unser beheizbares Glasfasergitter kann in den Fliesen- oder Bodenkleber integriert werden. Mit **thermoheld •FLIESE•** können Böden und Wände nach Bedarf beheizt oder temperiert werden. So erhalten Sie Ihre Wunschtemperatur in jedem Bad- und Wohnbereich.

„Ich bin begeistert von den individuellen Einsatzmöglichkeiten von thermoheld. Die Heizwirkung im neuen Bad ist sofort da, legt sich wohltuend auf den Körper und wärmt meine Handtücher auf der Halterung für mich vor.“

Bauherrin aus Münster



■ thermoheld •BODEN•

Die elektrisch beheizbare **thermoheld •BODEN•** Fußbodenfolie passt mit ihren ultradünnen 0.5 Millimetern unter jeden schwimmenden Fußbodenbelag. Mit sicherer Niedervolttechnik wärmt sie auf Knopfdruck nicht nur die Füße, sondern den gesamten Raum.

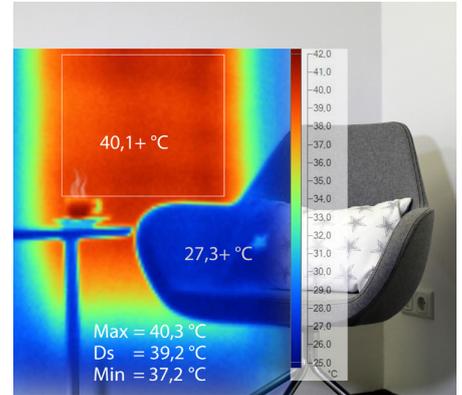
„thermoheld ist auf jedenfall weiter zu empfehlen was wir auch schon sehr oft getan haben. Meine Frau ist von diesem unaufdringlichen und angenehmen Wärmegefühl voll begeistert.“

Bauherr aus Augsburg

thermoheld

Produktprogramm und Konzeptentwurf Baukastensystem

<p>01 Wand und Decke - System -Trockenbausystem Für Neuerstellung einer Wand oder Decke</p>	<p>thermoheld •WAND• Heizpanel Wand/Decke 300 W [230 W/m²] 2000/1250/12,5 mm grau - Wohnraum</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld •WAND• Heizpanel Wand/Decke 300 W [230 W/m²] 2000/1250/12,5 mm grün - Feuchtraum</p>	<p>+</p>	<p>Aus der Referenzliste: Spachtelmasse, Wand-Farbe, Dekorbeschichtung</p>	
<p>01 Wand und Decke - System Zum nachträglichen Einbau auf eine bestehende saubere Wand oder Decke zum Überspachteln mit anschließendem Streichen</p>	<p>thermoheld •FLEX• Decke Heizvlies 300 W [230 W/m²] 1960/750 mm</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld •FLEX• Wand Heizvlies 300 W [300 W/m²] 1400/860 mm</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld •FLEX• Wand-Slim Heizvlies 300 W [300 W/m²] 1960/620 mm</p>	<p>Aus der Referenzliste: Gewebekleber, Sperrgrund, Spachtelmasse, Wand-Farbe, Dekorbeschichtung, Abdichtung</p>
<p>02 Wand und Boden System Zum Verkleben auf einen bestehenden sauberen Boden oder Wand (Estrich oder Fliesenbelag) unter Fliesen oder unter Parkett</p>	<p>thermoheld •FLIESE• im Bad unter Fliesen (Wand) Heizgitter [300 W/m²] in diesen Größen: 300 W, 2500/440 mm, 150 W, 1250/440 mm oder 75 W, 625/440 mm.</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld •FLIESE• im Bad unter Fliesen (Boden/Wand) Heizgitter [160 W/m²] in diesen Größen: 300 W, 3500 x 580 mm, 200 W, 2300 x 580 mm, 150 W, 1700 x 580 mm oder 100 W, 1200 x 580 mm.</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld •FLIESE• im Wohnraum unter Parket (Boden) Heizgitter [60 W/m²] in diesen Größen: 300 W, 5600 x 920 mm, 225 W, 4200 x 920 mm, 200 W, 3700 x 920 mm, 150 W, 2800 x 920 mm, 100 W, 1900 x 920 mm oder 75 W, 1400 x 920 mm.</p>	<p>Für die Verarbeitung entsprechende Materialfreigaben beachten!</p>
<p>02 Bodensystem Zum Einbau auf einen bestehenden sauberen Boden (Estrich oder Fliesen) zum Belegen mit einem schwimmend verlegten Boden wie Laminat, Vinyl oder Parkett</p>	<p>thermoheld •BODEN• Heizfolie 150 W [75 W/m²] 4000/630 mm</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld •BODEN• Heizfolie 75 W [75 W/m²] 2000/630 mm</p>		<p>Aus der Referenzliste: Trittschall-Dämmung und Wasserdampf-Diffusionssperre</p>	
<p>03 Spannungsversorgung 24 V Wechselspannung, SELV konform</p>	<p>thermoheld Netzteil 24 V Spannungsversorgung 1400 VA UP</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld Netzteil 24 V Spannungsversorgung 1400 VA UP ES sekundär schaltbar Ansteuerung verschiedener Räume oder Boden/Wand/Decke mit einem Netzteil</p>	<p>+</p>	<p>Optional: thermoheld UP Montagebox FC-VH36NC für die Montage der UP Netzteile FC-VH36NC</p>	<p>thermoheld Netzteil 24 V Spannungsversorgung 1400 AP im Blechgehäuse</p>
<p>04 Steuerungssystem Zur Ansteuerung und Regelung der Heizsysteme</p>	<p>thermoheld Raumtemperaturregler Fix Raum CeT-R für Wand und Decke</p>	<p>oder</p>	<p>thermoheld Raumtemperaturregler Fix Boden CeT-L für Boden</p>			<p>Solarleitung, 50 m, 4 mm²</p>



Beratungs- und Einbauservice

Wir beraten Sie gerne bei der Auswahl des passenden Heizsystems für Ihr Projekt und vermitteln Ihnen für den Einbau einen regionalen Fachpartner.

thermoheld GmbH

Ritter-von-Eitzenberger-Straße 24
95448 Bayreuth

Telefon: +49 921 507388-40
Telefax: +49 921 507388-99
Email: info@thermoheld.global
www.thermoheld.global





thermoheld GmbH
Ritter-von-Eitzenberger-Straße 24
95448 Bayreuth

Telefon: +49 921 507388-40
Telefax: +49 921 507388-99
Email: info@thermoheld.global
www.thermoheld.global