

■ thermoheld Vorteile

Wartungsfreier & nachhaltiger Wärmekomfort!

Wartungsfrei und ökologisch Heizen funktioniert mit den Flächen-Heizsystemen von **thermoheld** problemlos. Die Verbindung von **thermoheld**-Systemen mit einer Photovoltaik-Anlage ermöglicht außerdem ein nahezu autarkes Heizen mit geringfügigen Restkosten.

Auch in Bad- und Nassbereichen können unsere innovativen elektrischen Flächen-Heizsysteme glänzen. Durch den Betrieb mit 24 V Niedervolt-Spannung sind die **thermoheld** Produkte sogar SELV-konform und völlig berührungssicher.



Minimale Kosten

Geringe Anschaffungskosten sind nicht Grund genug? Das bedarfsgerechte Heizen minimiert den Energieeinsatz und somit Ihre Kosten.



Für Neu-, An- und Umbau

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



Sicherer Betrieb

Durch 24 V Niedervolt-Spannung und CE-Zertifizierung.



Platz gewinnen

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



Einfache Installation

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



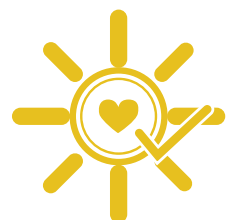
Wartungsfrei

Keine Wartungskosten oder komplexe Leitungsnetze, es genügt ein Stromanschluss.



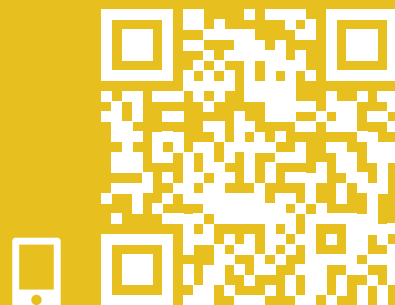
Schadstofffrei & Ökologisch

Emissionsfreies Heizen - durch Ökostromtarife oder Einbindung von Photovoltaik.



Höchster Wärmekomfort

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



■ Wärme nach dem Prinzip der Sonne für Ihr Zuhause!

So geht wohngesundes und energieeffizientes Heizen auf Knopfdruck heute!

Unsere **thermoheld**-Produkte 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. Mit **thermoheld** heizen Sie nicht nur hocheffizient und umweltfreundlich sondern auch wohngesund und kostengünstig.

thermoheld ist das in der Anschaffung günstigste Heizsystem auf dem deutschen Markt.

Mehr denn je stehen Smart-Home Systeme im Rampenlicht. Auch in diesem Bereich sind wir mit **thermoheld** vorn dabei. Alle unsere Flächen-Heizsysteme sind in gängige Smart-Home-Anwendungen integrierbar und dadurch einfach als auch bequem über mobile Endgeräte per Knopfdruck steuerbar.

Unsichtbar, Smart-Home fähig und unschlagbar günstig im Bezug auf die Anschaffungskosten!



Die **thermoheld**-Produkte schaffen auf Knopfdruck ein angenehmes und wohngesundes Raumklima im gesamten Haus.

thermoheld GmbH
Ritter-von-Eitzenberger-Straße 24
95448 Bayreuth
Telefon: +49 921 507388-40
Telefax: +49 921 507388-99
E-Mail: info@thermoheld.global

thermoheld
natürlich warm

thermoheld
natürlich warm

Produktinformation thermoheld Zubehör

ÄUSSERST PLATZSPAREND – IDEAL AUCH FÜR HÄUSER OHNE KELLER

ALLES ÜBER UNS BEZIEHBAR

SEHR EINFACHE MONTAGE

SMART HOME FÄHIG



Made in Germany

■ Thermostate



Eingebauter Raumtemperaturregler

Raumtemperaturregler **Fix Raum CeT-R**

- Raumtemperaturregler für Wand- und Deckenheizung
- Fest verkabelt, 230 V, programmierbar mit Hintergrundbeleuchtung und Echtzeituhr

Raumtemperaturregler **Fix Boden CeT-L**

- Raumtemperaturregler für Fußbodenheizung inklusive Bodenfühler
- Fest verkabelt, 230 V, programmierbar mit Hintergrundbeleuchtung und Echtzeituhr

■ Netzteile Aufputz Smart Home System auf Anfrage

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 1400 AP**, 1400 VA

Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
4 Heizkreise à 300 W	Ja	300 mm x 235 mm x 106 mm	14 kg

- Mit Anlaufstrombegrenzer, inkl. Klemme und Einzelsicherung pro Anschluss

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 700 AP**, 700 VA

Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
2 Heizkreise à 300 W	Ja	260 mm x 200 mm x 106 mm	9 kg

- Mit Anlaufstrombegrenzer, inkl. Klemme und Einzelsicherung pro Anschluss

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 350 AP**, 350 VA

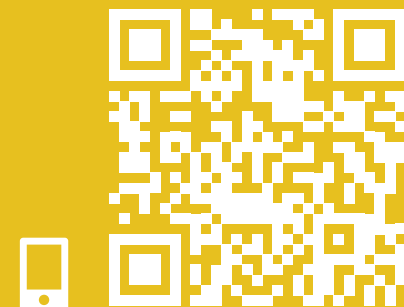
Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
1 Heizkreis à 300 W	Ja	258 mm x 187 mm x 57 mm	4 kg

- Mit Anlaufstrombegrenzer, Schraubklemmen und Einzelsicherung am Anschluss

Unsere Kunden sind zufrieden!

„Ich würde thermoheld jedem empfehlen, der seine Heizungsinstallation einfach und unkompliziert über die Bühne bringen will. Alles ist direkt über thermoheld beziehbar und man muss sich keine Sorgen machen, nicht alle notwendigen Bauteile zu haben.“

Bauherr aus Tirschenreuth



■ Netzteile Unterputz

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 1400 UP**, 1400 VA

Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
4 Heizkreise à 300 W	ohne Gehäuse, zur Installation im Hagerkasten Volta VU/VH-24NC	370 mm x 260 mm x 90 mm	12,5 kg

- Mit Anlaufstrombegrenzer, inklusive Einzelsicherung pro Anschluss
- Nur vom Elektriker zu installieren!

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 700 UP**, 700 VA

Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
2 Heizkreise à 300 W	ohne Gehäuse, zur Installation im Hagerkasten Volta VU/VH-24NC	370 mm x 260 mm x 80 mm	7,5 kg

- Mit Anlaufstrombegrenzer, inklusive Einzelsicherung pro Anschluss
- Nur vom Elektriker zu installieren!

■ Netzteile Unterputz einzeln schaltbar

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 1400 UP-ES**, 1400 VA

Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
4 einzeln schaltbare Heizkreise à 300 W	ohne Gehäuse, zur Installation im Hagerkasten Volta VU/VH-36NC	480 mm x 260 mm x 90 mm	13 kg

- Ausgerüstet für Einzelsteuerung aller 4 Heizzonen mit bis zu 4 getrennten Thermostaten
- Intelligente Abschaltfunktion zum Stromsparen
- Mit Anlaufstrombegrenzer, inklusive Einzelsicherung pro Anschluss
- Nur vom Elektriker zu installieren!

Spannungsversorgung Standard **CeT Power 700 UP-ES**, 700 VA

Heizkreise	Gehäuse	Maße	Gewicht
2 einzeln schaltbare Heizkreise à 300 W	ohne Gehäuse, zur Installation im Hagerkasten Volta VU/VH-36NC	480 mm x 260 mm x 80 mm	8 kg

- Ausgerüstet für Einzelsteuerung aller 2 Heizzonen mit bis zu 2 getrennten Thermostaten
- Intelligente Abschaltfunktion zum Stromsparen
- Mit Anlaufstrombegrenzer, inklusive Einzelsicherung pro Anschluss
- Nur vom Elektriker zu installieren!

■ Allgemeine Informationen

Sicherheitsmerkmale aller Netzteile

- 3-fach Temperaturabsicherung
- Überlastungssicherung
- Galvanische Trennung zwischen Primär- und Sekundärseite
- 50 W Reserve pro Kanal

Eigenschaften aller Netzteile

- Max. Wirkungsgrad bis zu 96 % bei Nutzung größerer Netzteile
- 24 V AC Spannungsversorgungen
- 230 V AC 50/60 Hz Eingangsspannung
- SELV-konform & CE zertifiziert

Zubehör bei Bedarf

- DC Filter zur Reduktion von Gleichstromanteilen im Netz empfohlen beim Einsatz in Kombination mit PV Anlagen

Spezielle Eigenschaften Unterputz-Netzteile

- Passend für Einbau in Kleinverteiler-Kasten
- Schnell installiert, da vormontiert und vorverkabelt
- Geringe Materialkosten und wenig Installationsaufwand



Netzteil für Aufputzinstallation mit Gehäuse



Netzteil für Unterputzinstallation ohne Gehäuse



Einfache und leichte Montage



24 V Niedervolt-Spannung

