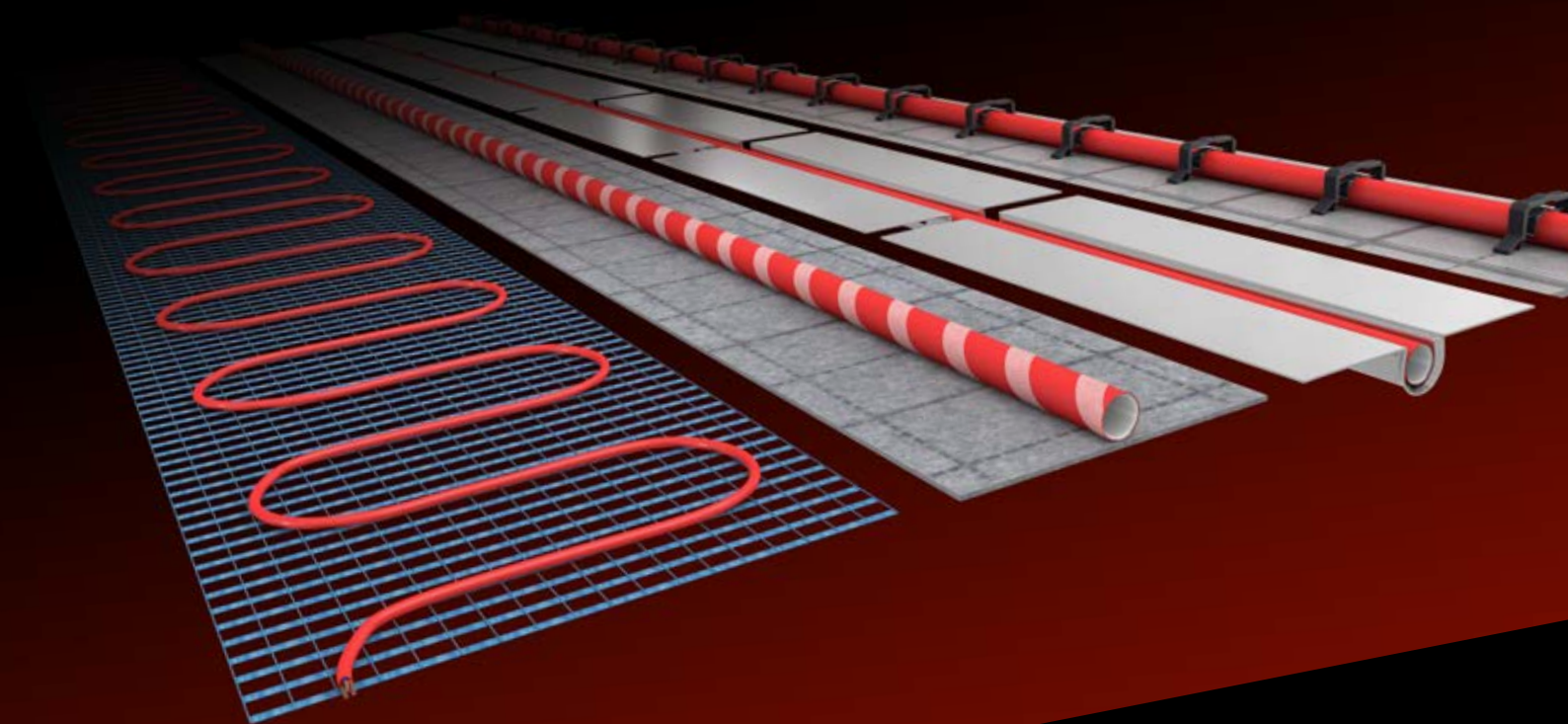


INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR DIE FLÄCHENHEIZUNG SYSTEMÜBERSICHT



**NEUBAU &
BESTAND**

Produktion
Vertrieb

herotec.de

SEIT ÜBER 40 JAHREN

immer ein Schritt voraus

Ökologisch zukunftssicher und bestens vernetzt: Mit uns haben Bauunternehmer, Planer und Industrie einen Partner an Ihrer Seite, der das Thema Flächenheizung in all seinen Facetten perfekt beherrscht. Innovative Produkte, offener Wissenstransfer und vorausschauende Strategien bilden die sichere Basis für stabile Partnerschaften. Gemeinsam sind wir bestens gerüstet, um mit einem signifikanten Wissensvorsprung sicher in die Zukunft zu gehen. Dies tun wir als Teil eines Netzwerks, bei dem Vertrauen an erster Stelle steht. Durch starke Produkte, Top-Qualität, lösungsorientiertes Handeln und viele Jahre Erfahrung beschreiten wir souverän neue Wege und sind somit bereit für die Zukunft.



1980

Gründung
durch Wolfgang Heuser

- Entwicklung und Herstellung von Komponenten für Fußbodenheizungen
- Damaliger Schwerpunkt auf der Produktion des Vollkunststoffrohrs
- Weitere Produkte wie Dämmrollen zur Wärme- und Trittschallisolierung und Klemmschienen zur Befestigung von Heizrohren

Erfahren Sie mehr auf unserer Webseite:
www.herotec.de/herotec/historie/



UMWELTMANAGEMENT

Wenn die Natur
zu Innovation wird

Wir von herotec übernehmen Verantwortung für eine ökologisch orientierte, zukunftssichere Wärmeerzeugung. Deshalb ist Nachhaltigkeit in unserer Produktstrategie fest verankert. Das Ergebnis sind ganzheitlich ausgelegte Lösungen mit viel Komfort und hoher Effizienz.

Mehr zu unserem Nachhaltigkeitsmanagement erfahren Sie auf unserer Webseite: www.herotec.de

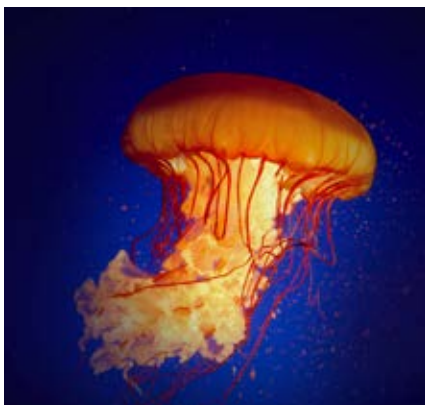
Folgen Sie uns:



Informieren Sie
sich jetzt auf
www.herotec.de

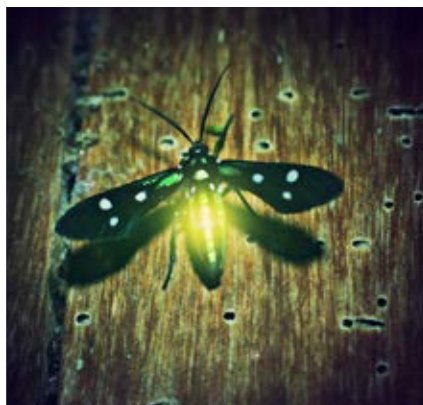
INNOVATIONEN

für die Flächenheizung



Brandschutz

Sicherer Brandschutz
für heiße Lösungen



Elektroenergie

Für blitzschnelle
Wärme



Ökologie

Nachhaltige Lösungen
für ein gesundes Umfeld



Renovierung

Flächenheizung
die sich anpassen kann



Trittschallschutz

Warme Fußböden
können auch leise

Informieren Sie sich jetzt auf
www.herotec.de/loesungen/





SYSTEMLÖSUNGEN

Übersicht

NASS SYSTEME

- *tempus*FLAT KLETT
- *tempus*FLAT KLETT DS
- *tempus*FLAT KLETT dB
- *tempus*2FIX
- *tempus*ROLL/*tempus*FALT
- *tempus*ROCK

TROCKENBAU SYSTEME

- *tempus*DRY GREEN 30–16 AB
- *tempus*DRY GREEN 30–16
- *tempus*DRY NATURE 30–16 AB
- *tempus*DRY ROCK 30–16 AB
- *tempus*DRY 19–60 AB
- *tempus*DRY 30–16 AIO TK
- *tempus*DRY 30–16 AF
- *tempus*DRY 30/26–16
- *tempus*DRY 25–14

BAUTEILE SYSTEME

- Wand- und Deckenheizung
- Industriefläche
- Befestigungstechnik
- Randstreifen
- Verteiler- und Regelungstechnik
- Vormontierte Verteilerschränke
- Einzelraumregelung

ELEKTRO SYSTEME

- *tempus*VOLT
- *tempus*VOLT AL
- *tempus*VOLT PRO
- *tempus*VOLT OUT GA
- *tempus*VOLT OUT ES

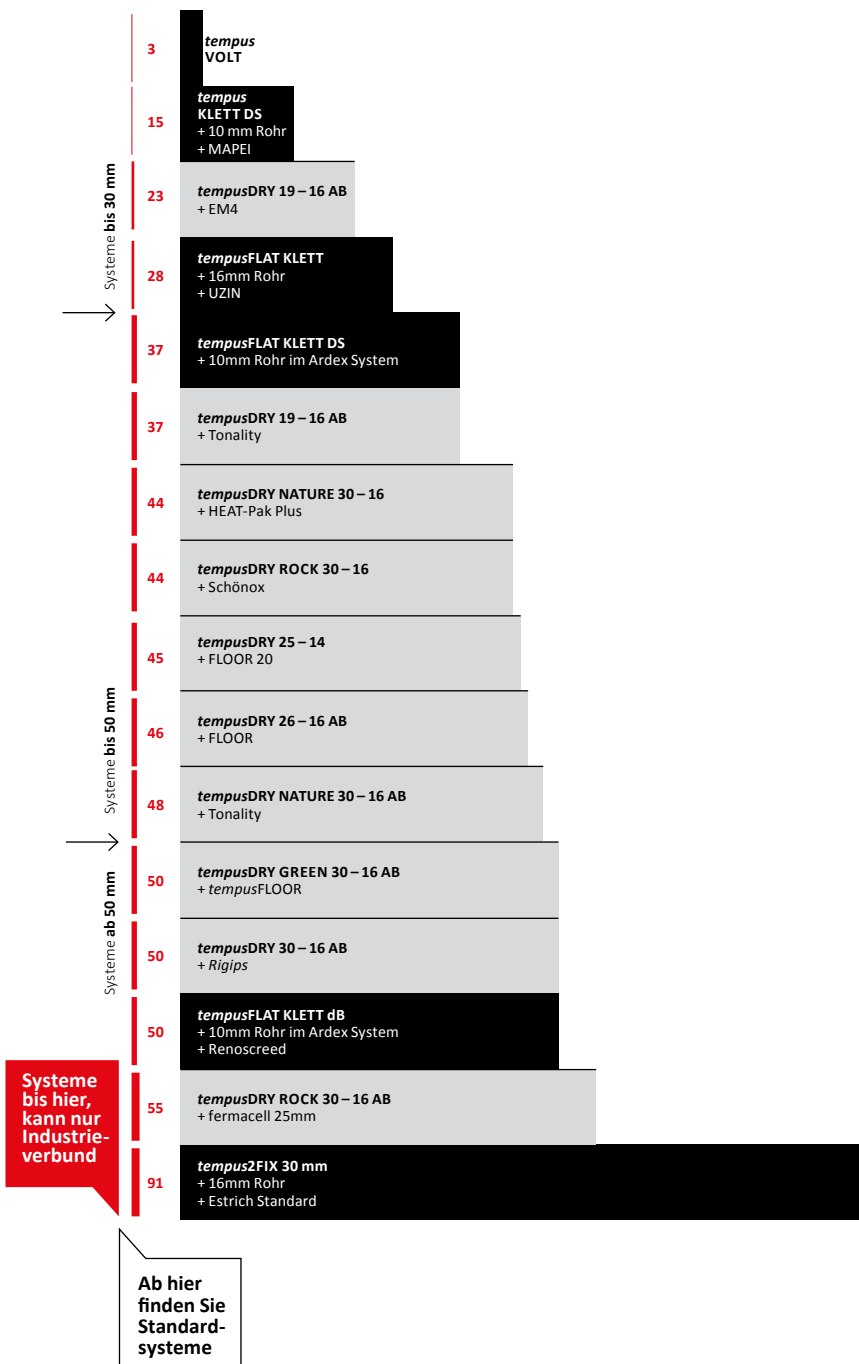
TRINKWASSER SYSTEME

- *tempus*PRESS PLUS
- *tempus*PRESS PLUS PPSU
- *tempus*AL Rohre

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

nach Maß

Bodenaufbauten sind in ihrer Vielfalt breit gefächert und lassen kaum Grenzen. Wir von herotec haben es uns daher zur Aufgabe gemacht, jede Herausforderung anzunehmen. Deshalb testen wir mithilfe unserer Industriepartner diverse Zusammenstellungen, um Ihre Wünsche bestmöglich umzusetzen. So breit gefächert wie die Bodenaufbauten, sind auch unsere Qualitäts-Partner, mit denen wir das Zusammenspiel der einzelnen Baukomponenten prüfen.



Systemlösungen aus dem Industrie-verbund

Die Vielfalt von Bodenaufbauten ist breit gefächert und lässt kaum Grenzen. Wir von herotec haben es uns zur Aufgabe gemacht, jede Herausforderung anzunehmen. Mit unseren Industriepartnern testen wir daher diverse Zusammenstellungen, um Ihre Wünsche bestmöglich umzusetzen. So breit gefächert, wie die Grenzen sind unsere Qualitäts-Partner, mit denen wir das Zusammenspiel der Baukomponenten prüfen lassen.



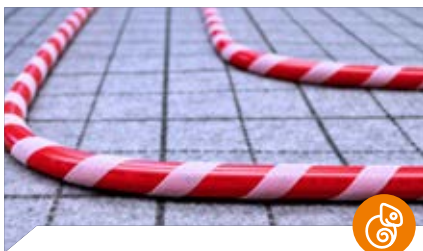
■ Für Nassestrich ■ Für Trockenbau



NASSYSTEME

Ganzheitliche Lösungen mit Qualität

Nassestrichsysteme dienen zur Erstellung einer normgerechten Flächenheizung der Bauart A unter Estrichmörteln /-massen auf Dämmschichten. Gleichzeitig erfüllen unsere dünn-schichtigen Systeme als Sonderkonstruktion die mit dünn-schichtigen Estrichen die Anforderungen zur Erstellung von Flächenheizungen / Flächenkühlung nach DIN 18560 und DIN EN 1264. Unsere Produktvielfalt erstreckt sich dabei von EPS bis zu Mineralwolle. Weitere Eigenschaften wie Trittschall oder Brandschutz sind ebenfalls Merkmale unserer Systeme.



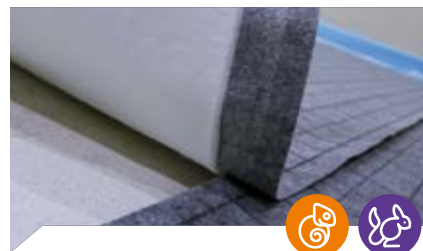
tempusFLAT KLETT

Die nur 2 mm dünne selbstklebende Kunstfaserdeckschicht, kann nahezu auf jedem Untergrund und auch auf bauseitiger Dämmung fixiert werden.



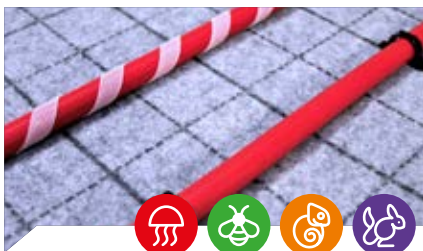
tempusFLAT KLETT DS

Die gelochten Matten aus einer 2 mm dünnen selbstklebenden Kunstfaserdeckschicht können Aufbauten ab 15 mm Systemhöhe realisieren.



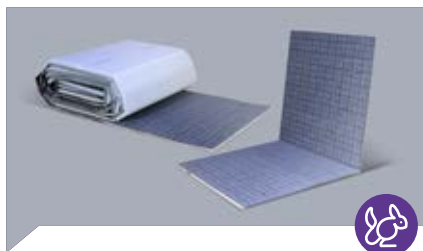
tempusFLAT KLETT dB

Mit minimalem Aufwand eine Trittschallverbesserung von bis zu 28 dB erreichen mit einer Elementhöhe von nur 10 mm.



tempus2FIX

Innovativ: Tackern oder kletten – beides geht mit tempus2FIX.



tempusROLL / FALT

Systemstärken von 15–50 mm können als Roll- oder Faltsystem gefertigt werden.



tempusROCK

Nicht brennbares Systemelement für Wärmedämmung und Trittschallschutz.



Brandschutz



Elektroenergie



Ökologie



Renovierung



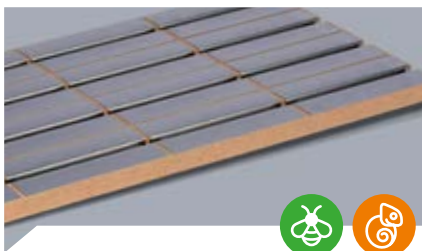
Trittschallschutz



TROCKENBAUSYSTEME

Ökologie

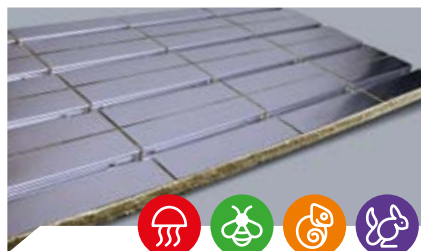
Trockenbausysteme ermöglichen die Erstellung einer Fußbodenheizung der Bauart B nach DIN 18560 und DIN EN 1264 auf Massiv- oder Holzbalkendecken in Verbindung mit einem Nassestrich oder mit Trockenstrichelementen. Die über eine Wärmeleitlamelle eine gleichmäßige Wärmeverteilung sicherstellt. Unsere mechanische Verbindungstechnik dieser Elemente ermöglicht zugleich eine ressourcenreine Trennung im Rückbau. Daher sind Trockenbausysteme aus nachhaltigen Rohstoffen wie Holzfaser, Stroh und Steinwolle besonders ökologisch.



tempusDRY GREEN 30 – 16 AB

Rohstoff: Holzfaser
Rohrdimension: 16x2 mm
Systemdicke: 30 mm

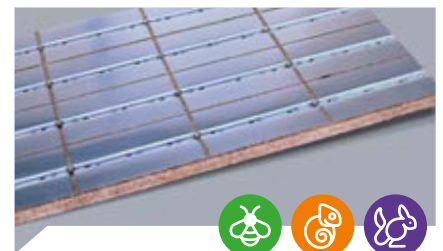
Mechanisch verbundene
Wärmeleitlamellen



tempusDRY ROCK 30 – 16 AB

Rohstoff: Steinwolle
Rohrdimension: 16x2 mm
Systemdicke: 30 mm

Mechanisch verbundene
Wärmeleitlamellen



tempusDRY NATURE 30 – 16 AB

Rohstoff: Stroh
Rohrdimension: 16x2 mm
Systemdicke: 30 mm

Mechanisch verbundene
Wärmeleitlamellen



tempusDRY GREEN 30 – 16

Rohstoff: Holzfaser
Rohrdimension: 16x2 mm
Systemdicke: 30 mm

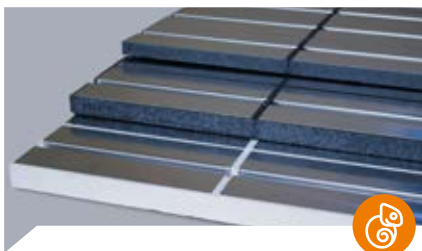
Mit separaten Wärmeleitlamellen



TROCKENBAUSYSTEME

EPS

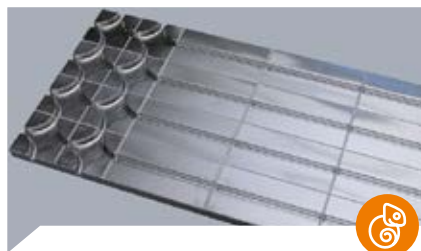
Trockenbausysteme ermöglichen die Erstellung einer Fußbodenheizung der Bauart B nach DIN 18560 und DIN EN 1264 auf Massiv- oder Holzbalkendecken in Verbindung mit einem Nassestrich oder mit Trockenstrichelementen. Die über eine Wärmeleitlamelle eine gleichmäßige Wärmeverteilung sicherstellt. Wahlweise werden diese verklebt oder durch unsere mechanische Verbindungstechnik befestigt, hier ist eine ressourcenreine Trennung im Rückbau möglich.



tempusDRY 19 – 60 AB

Rohstoff: EPS / NEOPOR
 Rohrdimension: 16x2 mm
 Systemdicke: 19 mm – 60 mm

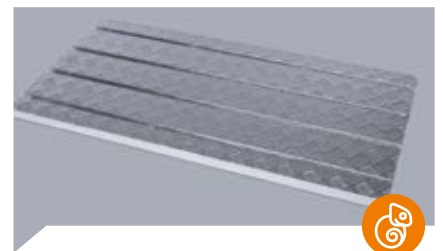
Mechanisch verbundene
 Wärmeleitlamellen



tempusDRY 30 – 16 AIO TK

Rohstoff: EPS
 Rohrdimension: 16x2 mm
 Systemdicke: 30 mm

Mechanisch verbundene
 Wärmeleitlamellen



tempusDRY 30 – 16 AF

Rohstoff: EPS
 Rohrdimension: 16x2 mm
 Systemdicke: 30 mm

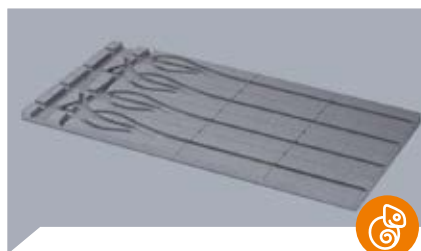
Mit Aluminiumfolie



tempusDRY 30 – 16

Rohstoff: EPS
 Rohrdimension: 16x2 mm
 Systemdicke: 30 mm

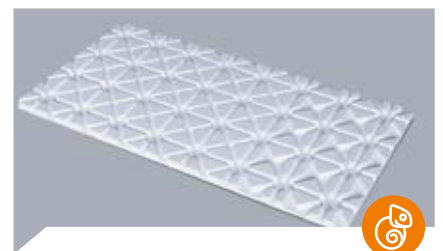
Mit separaten Wärmeleitlamellen



tempusDRY 26 – 16

Rohstoff: NEOPOR
 Rohrdimension: 16x2 mm
 Systemdicke: 26 mm

Mit separaten Wärmeleitlamellen



tempusDRY 25 – 14

Rohstoff: EPS
 Rohrdimension: 14x2 mm
 Systemdicke: 25 mm

Mit separaten Wärmeleitlamellen



Brandschutz



Elektroenergie



Ökologie



Renovierung



Trittschallschutz

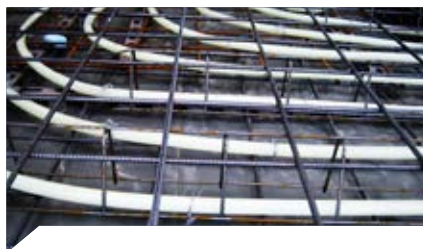
BAUTEILESYSTEME

Alles aus einer Hand

Kundenorientiert und aus einer Hand – Wir von herotec bieten Ihnen ein komplettes Angebot darüber, welcher Fußbodenaufbau bei Ihnen der Richtige ist. Dabei sind Lösungen wie niedriger Bodenaufbau oder schwierige Untergrundverhältnisse unser Tagesgeschäft. Daher finden Sie bei uns nicht nur das passende System, sondern auch das passende Zubehör. Der gesamte Flächenaufbau aus einer Hand.



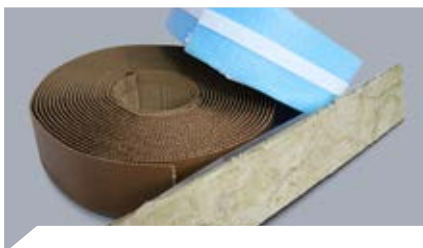
Wand- und Deckenheizung



Industriefläche



Befestigungstechnik



Randstreifen und Dehnstreifen



Verteiler- und Regelungstechnik



Vormontierte Verteilerschränke



Einzelraumregelung und hydr. Abgleich



KLETT-Rohre



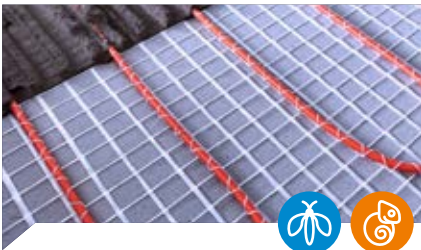
Heizrohre



ELEKTROSYSTEME

Elektroenergie – die sichere Alternative.

Elektrische Flächenheizungen eignen sich hervorragend für Neubauobjekte, bei der Altbausanierung und der Renovierung: Direkt unter dem Oberbodenbelag verlegt, sorgen die Dünnbettheizmatten von herotec mit wenig Aufwand schnell für eine angenehme, gleichmäßige Wärme im ganzen Raum. Besonders die geringe Aufbauhöhe ist hier der entscheidende Aspekt.



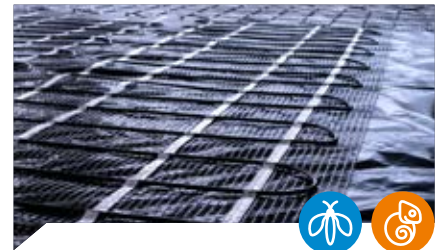
tempusVOLT

Dünnbettheizmatte für Fliesen und Naturstein.



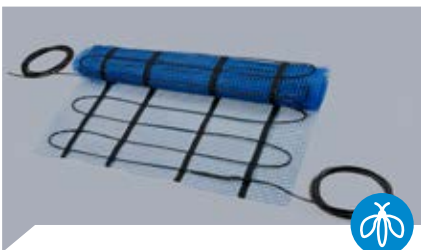
tempusVOLT AL

Dünnbettheizmatte für Laminat/Parkett.



tempusVOLT PRO

Estrichheizmatten



tempusVOLT OUT GA

Heizmatten für den Außenbereich in Gussasphalt.



tempusVOLT OUT ES

Heizmatten für den Außenbereich in Estrich und Sand.



tempusVOLT Zubehör



Brandschutz



Elektroenergie



Ökologie



Renovierung



Trittschallschutz

TRINKWASSERSYSTEME

Die Pressverbindungstechnik im Bereich der Rohrverlegung ist heute das am meisten genutzte Verfahren. Dadurch können Installationen in kurzer Zeit realisiert werden. Egal ob es sich um eine Heizungs-, Sanitär- oder Druckluftinstallation handelt, die Eigenschaften des Systems sind optimal auf die Bedürfnisse zugeschnitten. Das Ergebnis: eine saubere und langlebige Installation, die formstabil, aber dennoch flexibel verlegt wird.



tempusPRESS PLUS

aus Messing
16–75 mm



tempusPRESS PLUS PPSU

aus PPSU Kunststoff
16–40 mm



tempusAL ROHRE

16–75 mm

Presskonturen

Rohrdimension 16–63 mm mehrfache
Presskonturenauswahl (TH, U, H, RF, MT)

Rohrdimension 75 mm Presskontur
(U) (lose Hülsen für geringe Friktionskräfte)

Zugelassene Rohrdimensionen

16 x 2,00 mm
20 x 2,25 mm
25 x 2,50 mm
32 x 3,00 mm
40 x 4,00 mm
50 x 4,50 mm
63 x 6,00 mm
75 x 7,50 mm

herotec[®]

Flächenheizung

herotec GmbH Flächenheizung
Am Bosenberg 7
D-59227 Ahlen

Telefon : +49 2382 8085-0
Fax: +49 2382 8085-33
E-Mail: info@herotec.de



Mehr Informationen zu unserem
Sortiment finden Sie unter:
herotec.de