

COTERRA®

FLOOR & WALL



HEIZEN - KÜHLEN - LÜFTEN

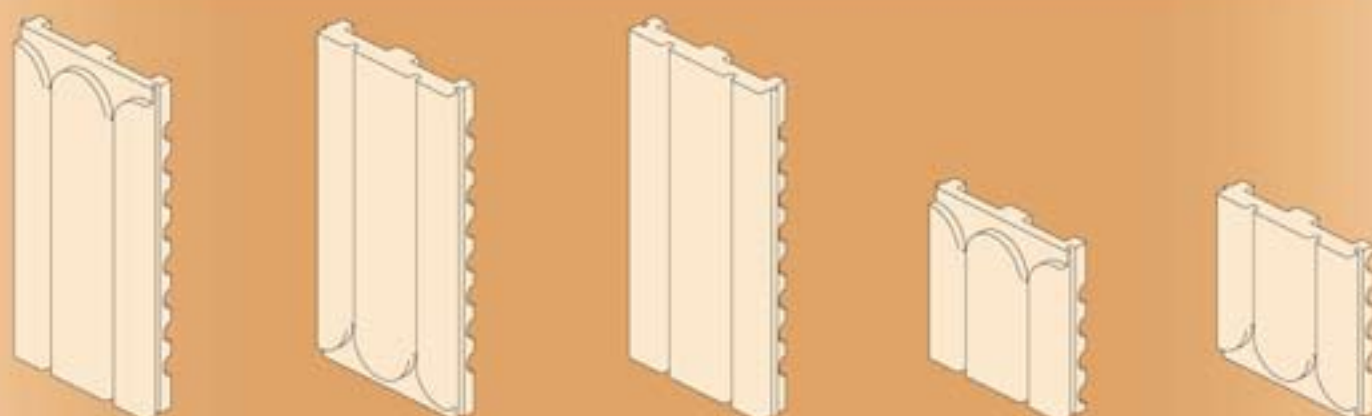
DAS BODEN- UND WANDHEIZUNGSSYSTEM
MIT WOHLFÜHLGARANTIE

KAUFMANN

KERAMIK

Wärmesysteme aus Rehau

HEIZEN, KÜHLEN, LÜFTEN - - COTERRAWALL UND COTERRAFLOOR GRUNDELEMENTE



INNOVATIONEN FÜR MEHR LEBENSQUALITÄT

Der Haustechnik-Markt ist heute stärker als je zuvor in Bewegung. Umweltbewußte und gesunde Heizungs- und Klimatisierungssysteme sind gefragt und zukunftssträftig.

Mit der innovativen und patentierten Technologie von COTERRAWALL und COTERRAFLOOR ist es Kaufmann Keramik gelungen diesen Anspruch auf einzigartige Weise zu erfüllen. Neben dem verantwortungsvollen Umgang mit natürlichen Energie-Ressourcen, verbindet dieses patentierte Wand- und Fußboden-Wärmesystem den Effekt angenehmer und gesunder Strahlungswärme mit einfachstem Handling und

zeitsparender Montage. Kernstück beider Systeme ist eine schamottierte Keramikplatte. Diese weist an der Oberfläche Rillen auf, in die das wasserführende Kunststoffrohr (12 x 1,5 mm) eingeklippt wird. Die wasserführenden Kunststoffrohre können sowohl zum Heizen, als auch zum Kühlen verwendet werden. Die Luftkammer, die sich hinter der Keramikplatte befindet, dient als zusätzliche Isolierung und ermöglicht darüber hinaus den Einbau eines Lüftungssystems.

Starten Sie jetzt mit COTERRAWALL und COTERRAFLOOR in eine neue Lebensqualität.

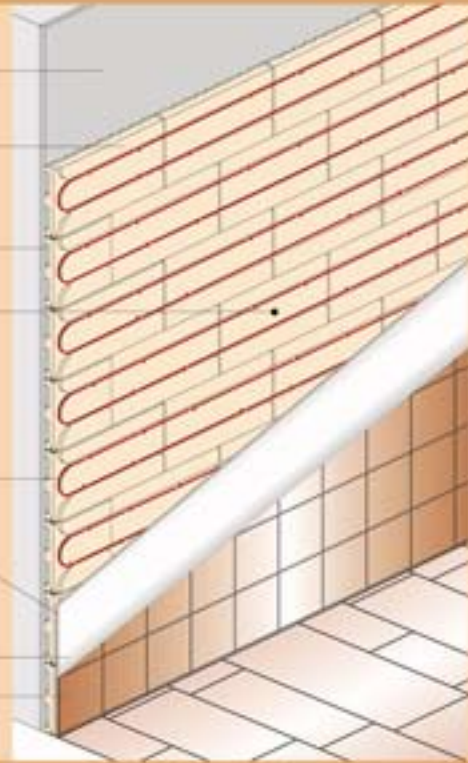
KLAR IM VORTEIL MIT COTERRAWALL UND COTERRAFLOOR

- Schnelle und einfache Bauweise. Die Bauzeit wird um bis zu 6 Wochen verkürzt (z. B. entfallen die Estrichrocknungszeiten)
- Keramik ist ein natürlicher Rohstoff, schalldämmend, energiespeichernd und feuchtigkeitsregulierend
- Besonders empfehlenswert auch für Allergiker durch herausragende baubiologische Eigenschaften
- Einsetzbar in Verbindung mit Niedrigtemperatur-Heizsystemen, z. B. Wärmepumpen oder Solaranlagen
- Einfache Bedienung und wartungsfreier, geräuscharmer Betrieb
- Ideal auch für energiesparende Klimatisierung und Kühlung (Betrieb mit gekühltem Wasser)
- Anschluß an bestehende Heizungsanlagen ist möglich
- Gesundes und angenehmes Raumklima durch Strahlungswärme
- Keine Staubaufwirbelung, keine Staubverschwe lung, dadurch gut geeignet für Allergiker

AUFBAU

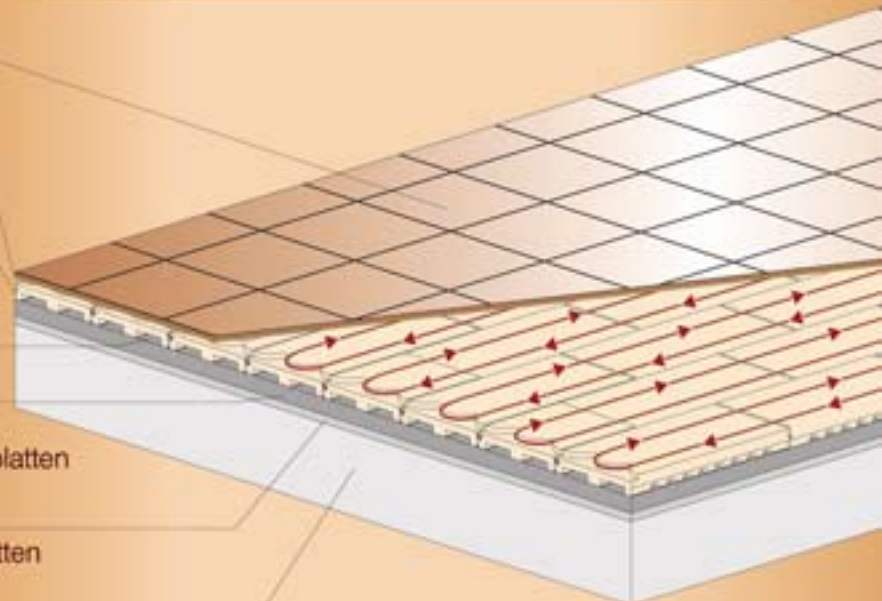
COTERRA WALL-WANDHEIZUNG

- Wand
- Coterra Wall
Keramikplatten
- Luftkammer
- Dübel zur Befestigung
der Keramikplatten
- Kunststoffrohr, altern.
Elektroheizkabel
- Flexkleber auf
Glasfasergewebe
- Wandheizungs-Putz
oder Fliesen



COTERRA FLOOR-FUSSBODENHEIZUNG

- Bodenbelag
(z. B. Fliesen)
- Flexkleber auf
Glasfasergewebe
- Coterra Floor
Keramikplatten
- Luftkammer
- Wärmedämmung
alukaschierte
Polyurethan - Hartschaumplatten
- Trittschalldämmung
Polystyrol - Hartschaumplatten
- Decke



HEIZEN - KÜHLEN - LÜFTEN

INNOVATIONEN FÜR MEHR LEBENSQUALITÄT



Die Flexibilität unserer Systeme eröffnet Ihnen nahezu unbegrenzte Anwendungsbereiche. Auch Radius- und Eckteile stehen für Sie in einem Sonderprogramm bereit.

- COTERRAWALL
und
- COTERRAFLOOR

verbinden Raumdesign mit modernster Technologie und umweltbewußter Bauweise.

COTERRAWALL / COTERRAFLOOR

Einsatzgebiete:

- Altbausanierung
- Neubau: z. B. Wohnhäuser, Kindergärten, Schulen, Hotels, Büros, Produktionshallen
- beheizbare Wohnlandschaften
- Saunalandschaften, Wellnessbereiche, Tepidarien

Vorteile auf einen Blick:

- Energieeinsparung durch niedrige Vorlauf-temperatur
- hohe Wärmespeicherfähigkeit
- Bauzeitreduzierung durch einfache, schnelle Montage
- schnelle Wärmeabgabe
- schnelle Verlegung des Kunststoffrohres aus eigener Produktion (Kaufmann Kunststoff)
- Montage ohne Spezialwerkzeug
- Einfaches Klippsystem

Ihr COTERRAWALL- / COTERRAFLOOR-Fachhändler steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung:

KAUFMANN
KERAMIK
Wärmesysteme aus Rehau

Kaufmann Keramik GmbH
Otto-Hahn-Straße 1
95111 Rehau

Phone + 49 (0) 92 83/10 46
Fax + 49 (0) 92 83/43 25
www.kaufmann-keramik.de
E-Mail: info@kaufmann-keramik.de