BERATUNG - PLANUNG - MONTAGE - VERTRIEB

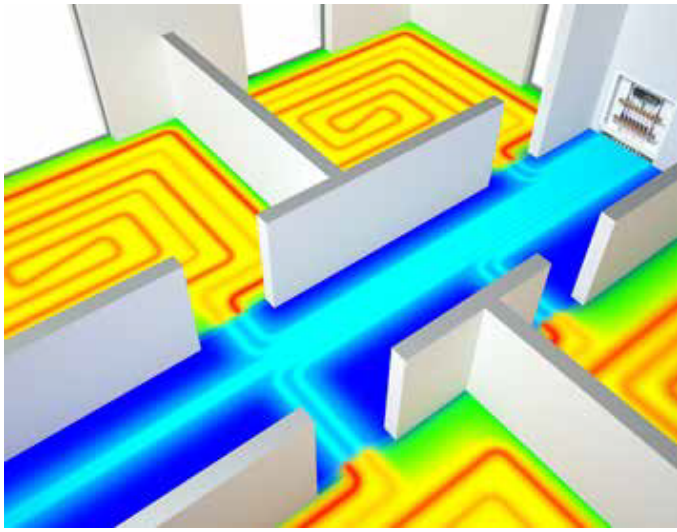
REGATHERM

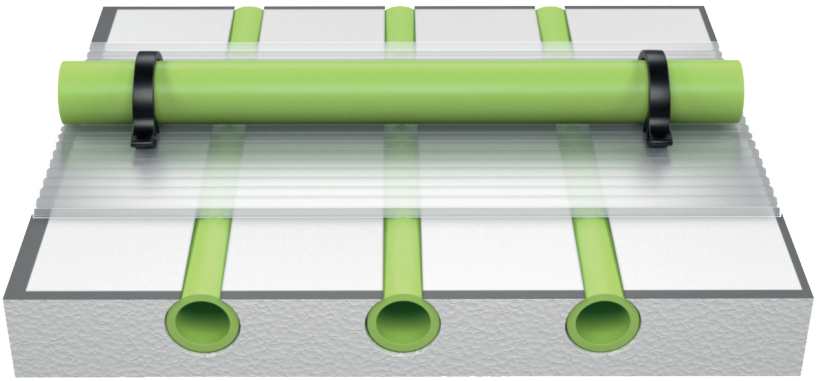
FUSSBODENHEIZUNG

twin-floor-system®

Auf einen Blick

- optimal temperierte Durchgangsräume
- Reduktion von Rissbildungen im Belag
- Wärmedämmung gesichert
- variable Systemlösungen
- mit Trittschalldämmung
- einfache Montage
- Kostenersparnis
- Energieeffizienz





Eigenschaften der Trittschalldämmung unberührt

Die angegebene Trittschallverbesserung der Verbundplatten bleibt auch mit den Einschnitten für die Einbettung der Rohrleitungen erhalten. Geprüft und bestätigt das Fraunhofer Institut Stuttgart.

Geregelte Wärme durch das Twin-Floor-System

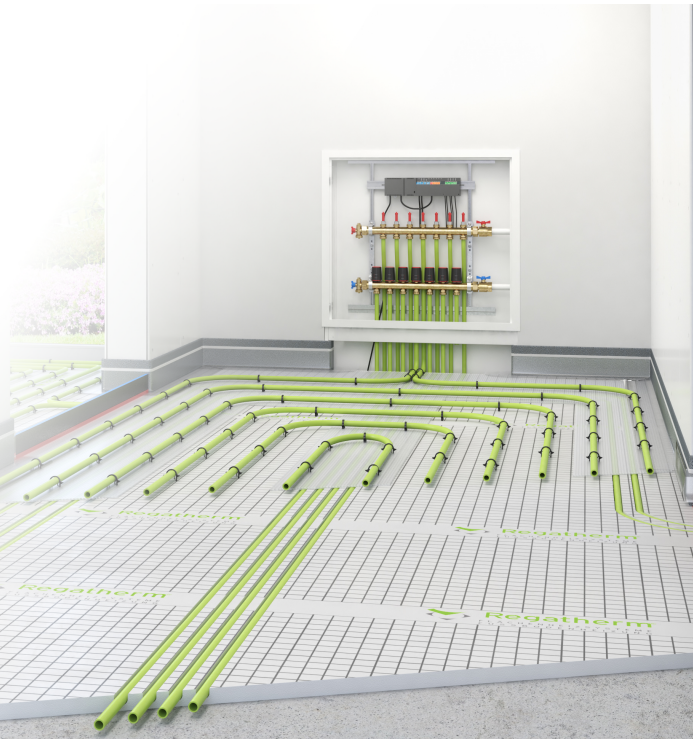
Mit dem Einsatz des Twin-Floor-Systems wird die ungewollte und nicht regelbare Wärmeabgabe der durchlaufenden Zuleitungen optimiert. Dadurch lässt sich ein separater Heizkreis vollflächig mit einer komfortablen Einzelraumregelung verlegen.

Angenehm gleichbleibende Temperatur in allen Räumen

Räume, in denen Heizkreisverteiler für Fußbodenheizungen installiert sind, oder Räume, die von einer Vielzahl von Zuleitungen für Heizkreise anderer Räume durchlaufen werden, müssen vor Überhitzung durch unkontrollierte Wärmeabgabe der Zuleitungen geschützt werden. Ebenso muss die Regelbarkeit der Raumtemperatur entsprechend EnEV 2014 § 14 Absatz 2 sichergestellt sein.

erfüllt EnEV 2014
NORMKOMFORM
§ 14 Absatz 2

Trittschalldämmung vom Fraunhofer Institut Stuttgart bestätigt



Erklärvideo ansehen

Erfahren Sie mehr über die Vorteile!

Regatherm GmbH - Sittarder Str. 36 - 41748 Viersen - 0 21 62 - 91 99 790 - info@regatherm.de - www.regatherm.de