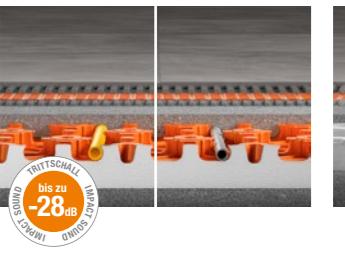


Die richtige Systemlösung

Für jeden Bedarf

Die Leise mit Dämmung

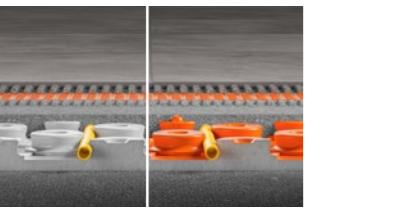


Schlüter®-BEKOTEC-EN-FI

Mit integrierter Dämmung (DES 039) für den Einsatz in Bereichen mit Anforderungen an Wärmeschutz, z. B. auf Bodenplatten.

- ✓ Aufbauhöhen:
61–78 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ Mit integrierter Wärme- und Trittschalldämmung, Kombination mit zusätzlicher Dämmung möglich
- ✓ Flächengewicht:
ab 58 kg/m²
- ✓ Verlegeraster: 75 mm
- ✓ Heizleistungen:
bis 100 W/m²
- ✓ Kombination mit allen Oberböden möglich

Die Gedämmte



Schlüter®-BEKOTEC-EN-P/PF

Mit integrierter Dämmung (DEO 033) für den Einsatz in Bereichen mit Anforderungen an Wärmeschutz, z. B. auf Bodenplatten.

- ✓ Aufbauhöhen:
52–69 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ Mit integrierter Wärmedämmung, Kombination mit zusätzlicher Dämmung möglich
- ✓ Flächengewicht:
ab 57 kg/m²
- ✓ Verlegeraster: 75 mm
- ✓ Heizleistungen:
bis 100 W/m²
- ✓ Kombination mit allen Oberböden möglich

Der Allrounder

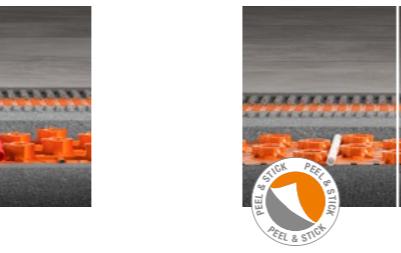


Schlüter®-BEKOTEC-EN-F

Universeller Aufbau zum Einsatz mit und ohne (Trittschall-) Dämmung. Niedriger Aufbau, ideal für Neubau und Renovierung.

- ✓ Aufbauhöhen:
31–48 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ Ohne Dämmung, Kombination mit Dämmung möglich
- ✓ Flächengewicht:
ab 57 kg/m²
- ✓ Verlegeraster: 75 mm
- ✓ Heizleistungen:
bis 100 W/m²
- ✓ Auch selbstklebend (Peel & Stick) erhältlich
- ✓ Kombination mit allen Oberböden möglich

Die Leise

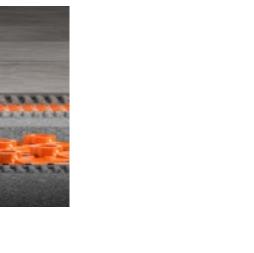


Schlüter®-BEKOTEC-EN-FTS

Zur Optimierung des Trittschalls können Sie mit unserem System bis zu 25 db Trittschallverbesserung nach DIN EN ISO 10140-1 erreichen.

- ✓ Aufbauhöhen:
31–43 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ Integrierte Trittschall-dämmung
- ✓ Flächengewicht:
ab 52 kg/m²
- ✓ Verlegeraster: 50 mm
- ✓ Heizleistungen:
bis 100 W/m²
- ✓ Kombination mit allen Oberböden möglich

Das Leichtgewicht



Schlüter®-BEKOTEC-EN-FK

Ein Minimum an Gewicht erreichen Sie mit unserem leichtesten und flachsten Aufbau. Eine weitere Gewichtsreduktion ist möglich, sprechen Sie uns dazu bitte an.

- ✓ Aufbauhöhen:
20–27 mm (zzgl. DITRA-Entkopplungsmatte)
- ✓ Mit Untergrund verklebt
- ✓ Flächengewicht:
ab 40 kg/m²
- ✓ Verlegeraster: 50 mm
- ✓ Heizleistungen:
bis 100 W/m²
- ✓ Auch selbstklebend (Peel & Stick) erhältlich
- ✓ Kombination mit allen Oberböden möglich

Überzeugend.

Alle Vorteile auf einen Blick!

Konstruktive Vorteile

- ✓ Geringe Konstruktionshöhe
- ✓ Material- und Gewichtseinsparung
- ✓ Spannungsarme Estrich-Konstruktion
- ✓ Rissfreier Keramik- oder Natursteinbelag
- ✓ Fugenloser Estrich
- ✓ Freiere Gestaltungsmöglichkeiten
- ✓ Kurze Bauzeit
- ✓ Hohe Belastbarkeit
- ✓ Nachgewiesene Gebrauchstauglichkeit
- ✓ Für alle Bodenbeläge geeignet

Heiztechnische Vorteile

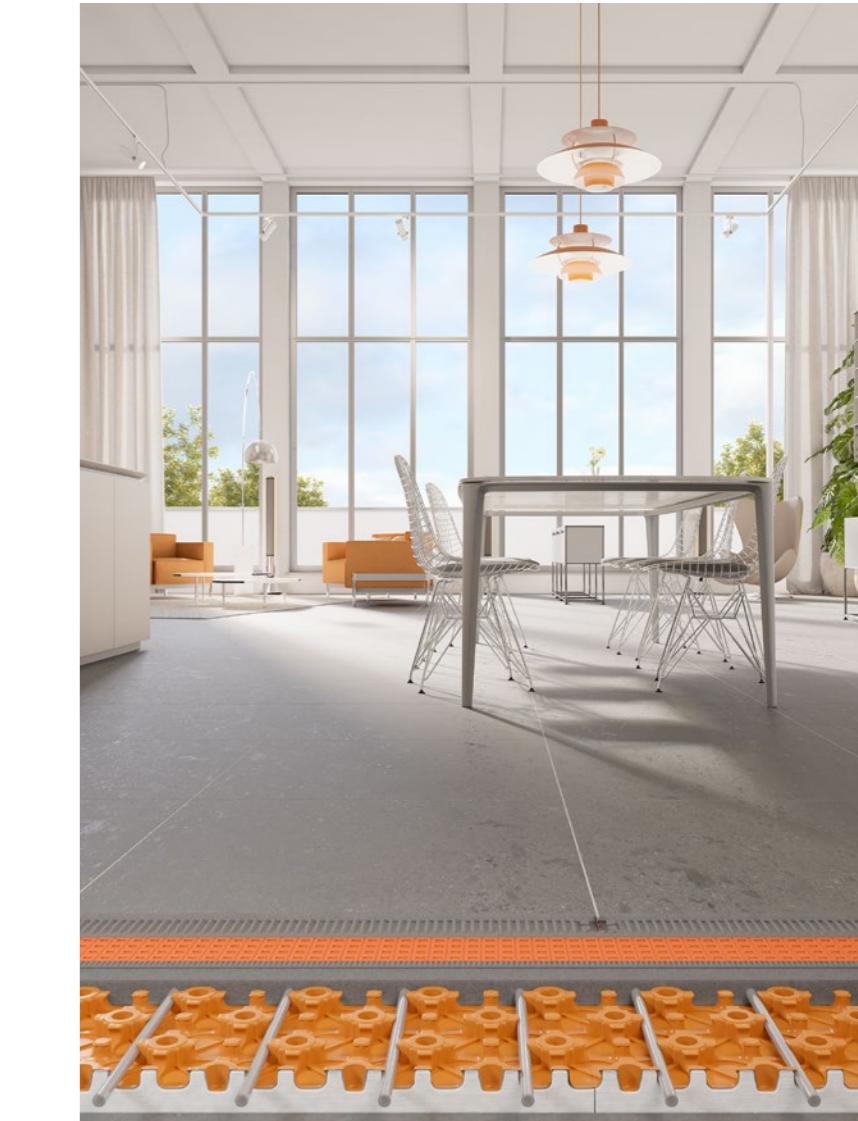
- ✓ Gleichmäßige Wärmeverteilung
- ✓ Behaglichkeit
- ✓ Hygienisch und gesund
- ✓ Komfortable Regelung

Ökologische Vorteile

- ✓ Nachabsenkung möglich
- ✓ Niedrige Vorlauftemperatur, geringe Heizkosten
- ✓ Effektiv zur Nutzung regenerativer Energiequellen
- ✓ Schnell reagierende Fußbodenheizung
- ✓ Geringer Energiebedarf
- ✓ Geringer Estrichbedarf

Energiesparen mit Keramik

Schlüter®-BEKOTEC-THERM

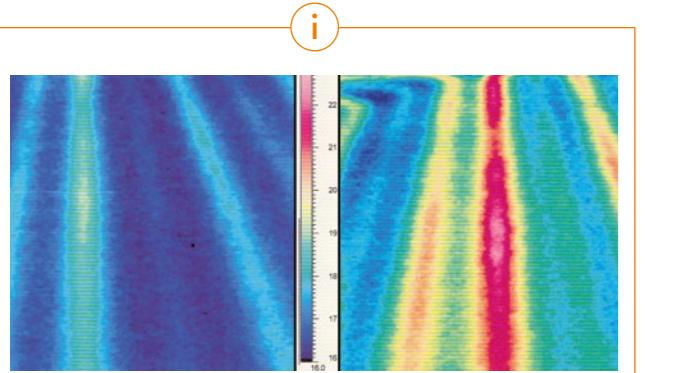


Schlüter®-BEKOTEC-THERM

Bauen Sie den Fortschritt ein!

Schlüter-BEKOTEC-THERM verbindet ökologischen Heizkomfort mit Hygiene und Behaglichkeit. Die patentierte Bodenkonstruktion – mit niedriger Aufbauhöhe und innovativer Heiz- und Regeltechnik – macht das System zu einem energie- und kostensparenden, schnell reagierenden „Heizkörper-Fußboden“ mit besonders niedriger Vorlauftemperatur. Doch nicht nur das – schon beim Einbau bietet der Keramik-Klimaboden durch sein schnelles und unkompliziertes Handling viele Pluspunkte. Im Zusammenspiel mit regenerativen Energiequellen schafft der Keramik-Klimaboden ein Höchstmaß an Effizienz und Behaglichkeit.

Effiziente Wärmeverteilung...



Durch den dünnenschichtigen Aufbau reagiert der Heizkörper Fußboden viel schneller auf Temperaturveränderung. Sogar eine energiesparende Nachtabsenkung ist mit BEKOTEC-THERM machbar, wodurch sich Ihre Heizkosten deutlich reduzieren.

