

Convaincant ?

Tous les avantages d'un seul coup d'œil !

Avantages pour la conception

- Faible épaisseur
- Economies de matériaux et gain de poids
- Pas de tension dans la chape
- Revêtement en céramique ou en pierre naturelle exempt de fissure
- Chape sans joint
- Liberté d'agencement
- Durée de chantier réduite
- Résistance élevée
- Fonctionnalité prouvée
- Convient pour tous les revêtements de sol

Avantages pour le chauffage

- Répartition homogène de la chaleur
- Bien-être
- Hygiénique et sain
- Régulation confortable

Avantages pour l'environnement

- Possibilité d'abaissement nocturne de la température
- Réduction de la température de départ chaudière, coûts de chauffage réduits
- Adapté à l'utilisation de sources d'énergie renouvelables
- Chauffage par le sol à réaction rapide
- Faibles besoins énergétiques

10 arguments forts pour des pièces à vivre carrelées.

Les revêtements carrelés sont...

...chauds !



En été comme en hiver : l'isolation et le chauffage par le sol assurent une température agréable.

...apaisants !



Que vous écoutiez de la musique ou organisez une fête entre amis : les carreaux et la couche d'isolation évitent efficacement la propagation du bruit.

...hygiéniques !



Les acariens n'ont aucune chance de proliférer sur la surface de la céramique.

...résistants au feu !



La céramique résiste au feu. Elle ne craint ni les brûlures de cigarettes ni les flammes.

...faciles d'entretien !



La céramique est simple et rapide à nettoyer.

...exclusifs !



Une multitude de modules de pose et de motifs personnalisés ouvrent aux revêtements carrelés des horizons illimités.

...résistants !



Une beauté durable : les carreaux en céramique sont pratiquement insensibles à l'usure.

...inaltérables !



Bien posés, les revêtements carrelés défient les siècles, comme en témoignent de nombreux bâtiments historiques.

...conviviaux !



Séjour, cuisine, chambre à coucher : les carreaux conviennent pour toute la maison, de la cave au grenier.

...économiques !



Les revêtements carrelés sont durables, hygiéniques et faciles d'entretien. Ils sont donc très économiques à long terme.

Convaincu !

Un seul clic pour tous ceux qui veulent en savoir plus !



Nous vous avons convaincu de l'intérêt du système **Schlüter®-BEKOTEC-THERM** ? Vous souhaitez certainement en savoir plus. La solution la plus rapide est de consulter notre site Internet. D'un simple clic, vous trouverez à l'adresse www.bekotec-therm.fr de plus amples informations sur le plancher chauffant.

Pour encore plus de précision, rendez-vous chez votre revendeur Schlüter-Systems qui se fera un plaisir de vous conseiller de manière personnalisée et pourra vous indiquer des artisans compétents pour la réalisation de votre projet. Vous pouvez aussi nous contacter directement. Nous répondrons à toutes vos questions.

Votre revendeur :

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn
 Tél.: +49 2371 971-261 · Fax: +49 2371 971-112 · www.schlueter-systems.com
 Schlüter-Systems s.à.r.l. · 12, rue des Flandres · F-60410 Villeneuve-sur-Verberie
 Tél. : 03 44 54 18 88 · Fax : 03 44 54 18 80
profil@schlueter-systems.fr · www.bekotec-therm.fr



Céramique et économies d'énergie

... made by Schlüter-Systems

Schlüter®-BEKOTEC-THERM.

Optez pour le progrès !



Schlüter®-BEKOTEC-THERM allie confort de chauffe, écologie, hygiène et bien-être. La structure de sol brevetée – avec sa faible épaisseur et sa technique innovante de chauffage et de régulation – permet de créer un plancher chauffant à faible inertie, économique, peu gourmand en énergie, et fonctionnant avec des températures de départ chaudière particulièrement basses.

Notre plancher chauffant possède par ailleurs de nombreux atouts, tels que

sa simplicité et sa rapidité de mise en œuvre. Opter pour Schlüter®-BEKOTEC-THERM, c'est assurément faire le bon choix, quel que soit le revêtement de sol prévu.

Ecologique & confortable.

Economies d'énergie, réduction des coûts !



- ✓ Faible température de départ chaudière
- ✓ Faibles coûts de chauffage
- ✓ Utilisation efficace des sources d'énergie renouvelables ou traditionnelles

La faible épaisseur du système breveté **Schlüter®-BEKOTEC-THERM** réduit la masse de chape à chauffer. Cela permet d'utiliser le plancher chauffant avec des températures de départ chaudière plus faibles et d'économiser ainsi l'énergie. Le plancher chauffant s'associe idéalement avec des générateurs de chaleur écologiques utilisant des énergies renouvelables, tels que des pompes à chaleur. Les systèmes de production de chaleur traditionnels, utilisés avec de faibles températures de départ chaudière permettent de préserver l'environnement – et ménagent votre portemonnaie.

Rapide.

Emménager plus tôt grâce à la rapidité de réalisation du chantier !



- ✓ Faible épaisseur de conception
- ✓ Economies de matériaux et gain de poids
- ✓ Rapidité de réalisation

Grâce à la structure du plancher chauffant Schlüter®-BEKOTEC-THERM, la pose des carreaux peut démarrer sur la natte **Schlüter®-DITRA 25** – partie intégrante du système – dès qu'il est possible de marcher sur la chape. Cette solution supprime les délais d'attente du séchage de la chape ainsi que les longues phases de montée progressive en température du revêtement. Par ailleurs, comme la chape mince nécessite moins de matériaux, cette structure permet de réduire sensiblement le poids et l'épaisseur de la chape ainsi que la durée du chantier.

La sécurité d'un système complet.

La qualité à long terme !

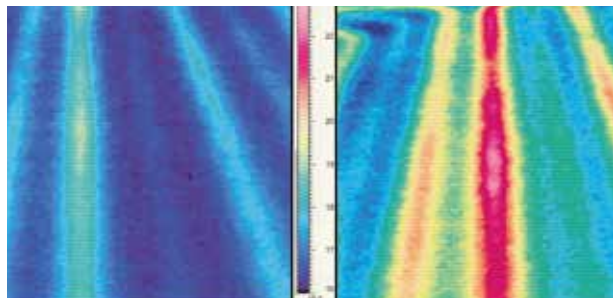


Le système breveté **Schlüter®-BEKOTEC-THERM** neutralise les tensions dans la chape, et permet de réaliser un plancher chauffant durable et sûr. Avec Schlüter®-BEKOTEC-THERM, partez pour de nombreuses années de bons et loyaux services !

- ✓ Neutralise les tensions de la chape
- ✓ Chape sans joint
- ✓ Revêtement céramique ou en pierres naturelles exempt de fissure
- ✓ De nombreuses références

Une répartition efficace de la chaleur ...

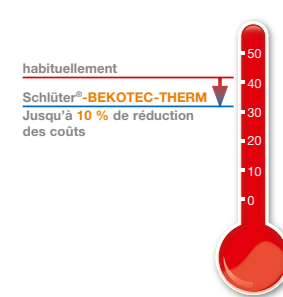
i



Grâce à la faible épaisseur de la structure, Schlüter®-BEKOTEC-THERM réagit plus rapidement aux variations de température. Un abaissement nocturne de la température du plancher chauffant permet de réduire la consommation d'énergie et de réduire sensiblement vos coûts de chauffage.

Economies d'argent et d'énergie ...

i



La température de départ chaudière est celle du fluide caloporteur (p. ex. de l'eau) qui alimente le plancher chauffant. La température de départ dépend des surfaces rayonnantes et du besoin calorifique des pièces. Autrefois, elle était de l'ordre de 70 à 90 °C sur des systèmes classiques.

La faible température de départ (de l'ordre de 30°C), de **Schlüter®-BEKOTEC-THERM** le prédestine pour une utilisation combinée avec des sources telles que des pompes à chaleur et des installations solaires. Un abaissement de 10°C de la température de départ peut permettre jusqu'à 10 % de réduction des coûts de chauffage.

Pour le neuf comme pour la rénovation ...



Schlüter®-BEKOTEC-THERM est un système complet facile à coordonner, rationnel, efficace, de faible épaisseur, rapide à poser, idéal pour le neuf comme pour la rénovation. Il convient aussi bien pour l'immobilier résidentiel que non résidentiel. En privé, comme en collectif.

Durable et sûr ...



En été comme en hiver, l'isolation et le chauffage par le sol garantissent une atmosphère intérieure agréable.