

Convincente.

Todas as vantagens num relance!

**Vantagens
ao nível da
construção**

- Altura de construção reduzida
- Poupança de material e de peso
- Construção em betonilha com poucas tensões
- Pavimento em cerâmica ou pedra natural sem fissuras
- Betonilha sem juntas
- Possibilidades de decoração mais livres
- Curta duração de construção
- Elevada capacidade de carga
- Comprovada adequabilidade de utilização
- Adequado para todos os pavimentos

**Vantagens
ao nível da
técnica de
aquecimento**

- Distribuição uniforme do calor
- Conforto
- Higiénico e saudável
- Regulação cómoda

**Vantagens
ecológicas**

- Arrefecimento nocturno possível
- Reduzida temperatura de entrada, baixos custos de energia
- Eficaz na utilização de fontes de energia renováveis
- Piso radiante de reacção rápida
- Baixa necessidade energética

**10 argumentos fortes
para ambientes residenciais com tijoleira.**

Os pisos cerâmicos são...

...quentes!

O isolamento e o piso radiante garantem um confortável ambiente térmico interior.

...silenciosos!

As tijoleiras e a camada isolante colocam um ponto final no ruído.

...higiénicos!

Os ácaros domésticos ou materiais estranhos não têm qualquer hipótese com a cerâmica.

...à prova de fogo!

A cerâmica não pode ser danificada por queimaduras nem por chamas vivas.

...de fácil manutenção!

Sujidade da rua ou restos de comida: em muito dos casos, lavar com água é suficiente.

...exclusivos!

Os moldes individuais de aplicação permitem-lhe experienciar novamente os pavimentos cerâmicos de forma constante.

...resistentes!

Duradouramente bonito: as tijoleiras são praticamente imunes ao desgaste.

...duradouros!

Se forem correctamente aplicados, os pavimentos cerâmicos resistem durante séculos.

...acolhedores!

As tijoleiras adequam-se a toda a casa, do telhado à cave.

...económicos!

Os pisos cerâmicos são duradouros, higiénicos e de fácil manutenção.

Informação.

Para todos os que pretendem saber mais!



Conseguimos entusiasamá-lo com o Schlüter-BEKOTEC-THERM? Nesse caso, quererá agora por certo saber mais. A forma mais rápida consiste em aceder à Internet.

Em **www.bekotec-therm.com**, encontrará mais informações à distância de um clique.

Se quiser saber tudo ao pormenor, visite o seu revendedor especializado da Schlüter-Systems. O seu revendedor especializado poderá aconselhá-lo pessoalmente e, se necessário, facilitar-lhe técnicos de confiança para montar o piso cerâmico climatizado no seu Empreendimento. Como é natural, também poderá contactar-nos directamente. Teremos todo o gosto em continuar a ajudá-lo.

O seu revendedor especializado:

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn
Tel.: +49 2371 971-261 · Fax: +49 2371 971-112 · www.schluter-systems.com

Gabinete de apoio ao cliente Portugal
Aveiro Business Center · R. da Igreja, 79 · 3810-744 Aveiro
Tel.: +351 234 720 020 · Fax: +351 234 240 937 · info@schluter.pt · www.schluter.pt

Poupar energia
com cerâmica

... made by Schlüter-Systems

Schlüter®-BEKOTEC-THERM.

Instale o progresso!

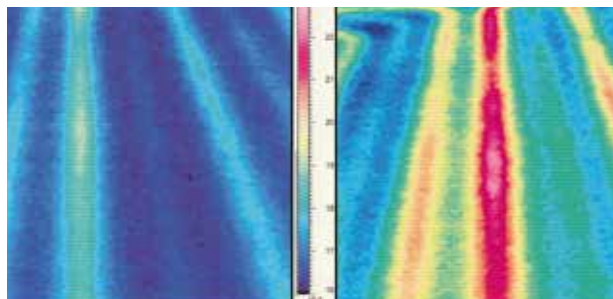


O Schlüter-BEKOTEC-THERM associa um conforto de aquecimento ecológico a higiene e bem-estar. A construção patenteada do piso – com uma reduzida altura de construção e uma inovadora tecnologia de aquecimento e regulação – faz do sistema um „piso radiante“ de reacção rápida com poupança de energia e de custos, com uma temperatura de entrada particularmente baixa. Mas não só. Logo na montagem, o piso cerâmico climatizado oferece inúmeras vantagens graças ao seu manuseamento rápido e

simples. Em conjunto com fontes de energia renováveis, o piso cerâmico climatizado gera um elevado nível de eficiência e conforto.

Distribuição eficiente do calor...

i



Grças à construção fina, o piso radiante reage muito mais rapidamente a alterações de temperatura. É inclusivamente possível gerar um arrefecimento nocturno com o Schlüter-BEKOTEC-THERM para poupar energia, reduzindo significativamente os seus custos de energia.

Ecológicos e confortáveis.

Poupe energia, diminua os custos!

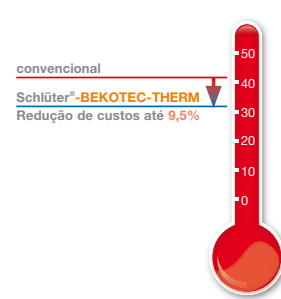


- ✓ **Baixa temperatura de entrada**
- ✓ **Baixos custos de energia**
- ✓ **Utilização eficaz de fontes de energia renováveis ou convencionais**

Grças à patenteada construção fina do sistema Schlüter-BEKOTEC-THERM, apenas é necessário aquecer uma pequena camada de betonilha. Dessa forma, o piso radiante pode funcionar com um baixo consumo de energia a baixas temperaturas de entrada. O piso cerâmico climatizado é ideal para o funcionamento com geradores de calor ecológicos e renováveis, como, por exemplo, bombas de calor. As baixas temperaturas de entrada protegem o ambiente – e a sua carteira – mesmo com geradores de calor convencionais.

Económicos e energeticamente eficientes...

i



O termo „temperatura de entrada“ designa a temperatura do meio de transmissão de calor (por exemplo, água) ao piso cerâmico climatizado. O nível da temperatura de entrada depende das superfícies de irradiação de calor e da necessidade de aquecimento das divisões. Nos sistemas convencionais, esta temperatura era de 70-90 °C. A baixa temperatura de entrada de aproximadamente 30 °C torna o Schlüter-BEKOTEC-THERM no parceiro ideal para a combinação com bomba de calor e tecnologia solar – cuja energia simultânea também é suficiente para aquecer a água necessária para as casas de banho e para a cozinha.

Rápidos.

Possibilidade de habitabilidade mais precoce graças à curta duração de construção!



- ✓ **Altura de construção reduzida**
- ✓ **Poupança de material e de peso**
- ✓ **Curta duração de construção**

Grças à construção especial do piso cerâmico climatizado, as tijoleiras podem ser aplicadas na lâmina Schlüter-DITRA 25 imediatamente após a betonilha estar acessível. Deixam de ser necessários longos tempos de espera para a secagem da betonilha e o demorado aquecimento de funcionamento ou de arranque. Para além disso, uma vez que é necessária uma quantidade muito menor de material para a betonilha fina, o peso e a altura de construção são reduzidos e a montagem leva consideravelmente menos tempo. A construção fina oferece uma panóplia de vantagens para construções novas e modernizações.

Em construções novas e modernizações...



O Schlüter-BEKOTEC-THERM é um sistema global de coordenação simples, racional e eficaz, com uma baixa altura de construção e uma curta duração de construção para construções novas e modernizações de construções antigas. Este piso é adequado tanto para áreas residenciais como para construções industriais.

Segurança com o sistema.

Qualidade a longo prazo!



- ✓ **Construção com poucas tensões**
- ✓ **Betonilha sem juntas**
- ✓ **Pavimento em cerâmica ou pedra natural sem fissuras**
- ✓ **As melhores referências**

Grças à patenteada construção do sistema Schlüter-BEKOTEC-THERM, as tensões na construção do pavimento são neutralizadas. Desta forma, gera-se um piso aquecido e duradouramente isento de danos que lhe dará muito prazer. O piso cerâmico climatizado garante conforto e ambiente aos seus espaços habitacionais.

Capazes de suportar cargas e isentos danos...



Tanto no Verão como no Inverno: o isolamento e o piso radiante garantem um confortável ambiente térmico interior.