

11/2009

**NOVO
LANÇAMENTO
DA AMF**

DESEMPENHO EM FORROS

Mais espaço para inovação



THERMATEX SF Acoustic

Este novo e elegante forro AMF de alto desempenho técnico pode ser instalado em locais com altura de pleno muito baixa, pois, graças à nova borda SF, a placa é instalada unicamente por baixo. A instalação ou remoção das placas é simples e fácil: basta deslizar a placa paralelamente à estrutura de perfil leve em formato de T invertido. O acabamento da superfície dos painéis THERMATEX SF Acoustic é homogêneo, branco e liso e o produto atinge elevada absorção sonora e isolamento acústico. Perfis coloridos podem adicionar ao forro uma estética completamente nova e única.

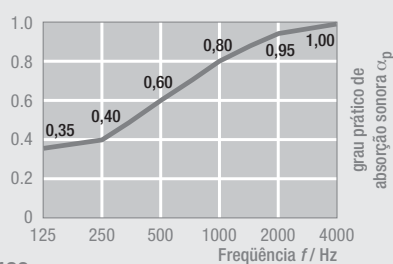


- Aparência elegante e sofisticada
- Pode ser instalado em pleno baixo (a partir de 75mm)
- Instalação muito simples
- Placa de forro de alta qualidade

Desempenho Técnico

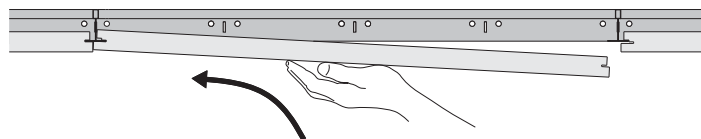
| | |
|-----------------------|---|
| Classe de material | ■ A2-s1,d0 segundo EN 13501-1 |
| Absorção sonora | ■ EN ISO 354 |
| Umidade | ■ Até 95% UR |
| Refletância luminosa | ■ Até 88% |
| Condutividade térmica | ■ $\lambda = 0,052 - 0,057$ W/mK conforme norma 52612 |
| Dimensões | ■ Para dimensões e categorias de fornecimento, por favor, consulte www.amf-brasil.com.br |
| Espessura / peso | ■ 24 mm (aprox. 8,4 kg/m ²) |
| Cores | ■ Branco puro código RAL 9010 |

Absorção sonora
Valora para
**THERMATEX SF
Acoustic**
24 mm
 $\alpha_w = 0,65$ (H)
segundo norma
EN ISO 11654
NRC= 0,70
segundo norma ASTM C 423
altamente absorvente

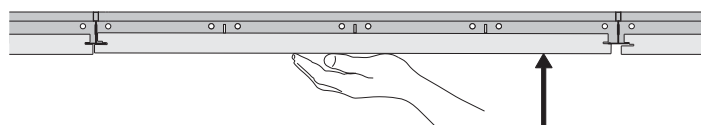


Instalação passo-a-passo

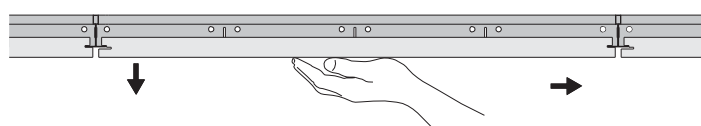
1º passo
Insira a borda de encaixe com friso duplo em desnível no perfil.



2º passo
Empurre delicadamente para cima.

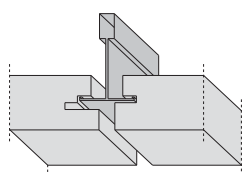


3º passo
Puxe o painel horizontalmente para trás.

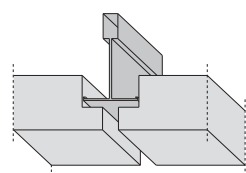


Detalhes

Bordas

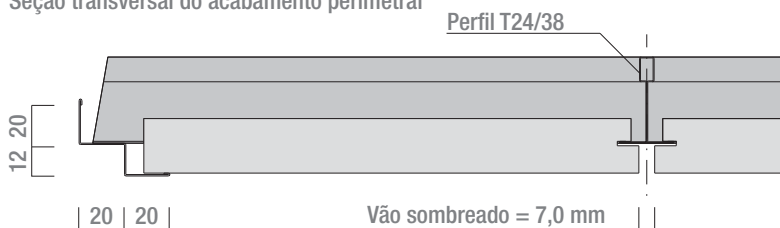


Borda de encaixe SF



Borda de recobrimento SF

Seção transversal do acabamento perimetral



Para mais detalhes sobre este produto, por favor, consulte o manual de instalação que está disponível em www.amf-brasil.com.br.



SF-BORDA SOMBREADA

Design e Função com THERMATEX SF Acoustic

SISTEMA C

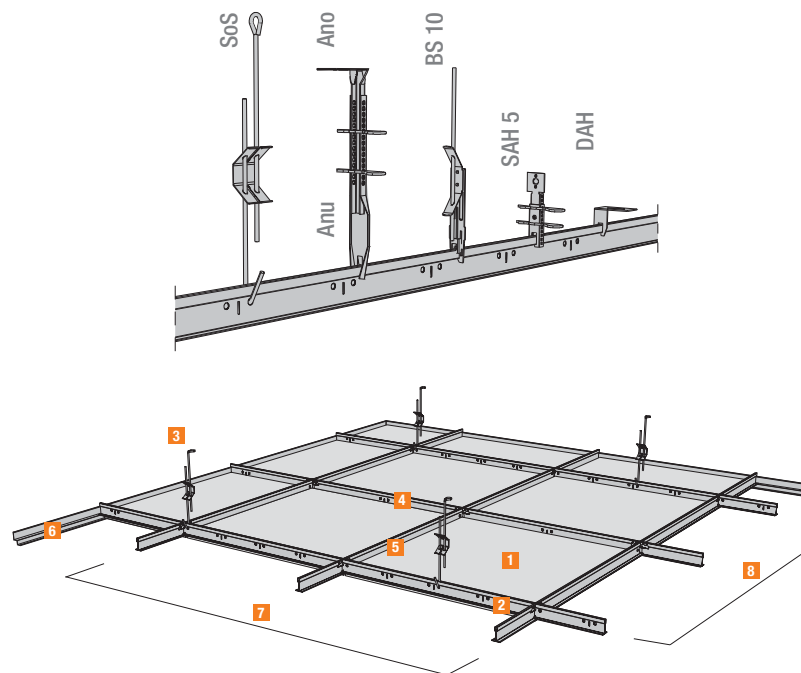
sistema estrutural para THERMATEx SF Acoustic

- perfil oculto e painel removível com bordas sombreadas
- instalação da estrutura e das placas fácil e rápida
- facilidade no acesso ao pleno
- produzido conforme normas internacionais



consumo estimado por m² de forro

| Medida do módulo (mm) | 600 x 600 | | 625 x 625 | |
|--|-----------|--------|-----------|------|
| | | | | |
| Painéis AMF | 1 | peça | 2,78 | 2,56 |
| Perfil principal UNI PH T24/38-3750 | 2 | m lin. | - | 0,80 |
| Perfil principal UNI PH T24/38-3600 | 2 | m lin. | 0,84 | - |
| Mola de pressão (opcional) | 3 | peça | 0,84 | 0,80 |
| Perfil transversal UNI PQ T24/38-600 ou 625 | 4 | m lin. | 0,84 | 0,80 |
| Perfil transversal UNI PQ T24/38-1200 ou 1250 | 5 | m lin. | 1,67 | 1,60 |
| Cantoneira RWL ou perfil perimetral RWU para perfil metálico | 6 | m lin. | 0,60 | 0,60 |
| Tirante (pendural) DOS ou alternativas | | peça | 0,60 | 0,60 |
| Distância entre tirantes | 7 | m | 1,00 | 1,00 |
| Distância entre perfis principais | 8 | m | 1,20 | 1,25 |
| Distância entre fixadores do perfil perimetral | | m | 0,40 | 0,40 |



O COMPLETO PROGRAMA AMF AINDA MAIS ABRANGENTE E COM MAIOR DESEMPENHO

A Knauf AMF oferece um completo programa de sistemas de forros para os mais elevados requisitos de desempenho técnico e para as mais diversas áreas de aplicação.

CATÁLOGOS GRATUITOS EM www.amf-brasil.com.br

Devido às limitações da reprodução gráfica, as cores exibidas neste catálogo podem diferir da coloração real do produto. A escolha do produto deve sempre ser feita com base em amostras AMF. Todos os detalhes e informações técnicas contidos nesta brochura, ou em qualquer outro material de publicidade referente aos sistemas de forros AMF, baseiam-se em laudos de ensaios realizados em laboratório.

Todos os detalhes dos sistemas seguem os padrões atuais de tecnologia e se baseiam no uso e compatibilidade dos produtos e componentes AMF submetidos a testes internos e externos. A AMF não se responsabiliza pelo uso de componentes de terceiros ou por variações em relação às condições de ensaio. Recomendamos não misturar lotes diferentes de produtos.

Todos os dados técnicos estão sujeitos a alteração sem aviso prévio e seguem os Termos e Condições de Venda AMF.

Este catálogo substitui todas as edições anteriores, salvo erros e omissões e salvo erros de impressão.

Knauf AMF Forros do Brasil Ltda.
Rua Princesa Isabel, 94 Sala 84
Brooklin Paulista - São Paulo - SP
CEP 04601-000
Telefax: (11) 3539-3930
E-mail: info@amf-brasil.com.br
<http://www.amf-brasil.com.br>



A Knauf AMF é uma empresa certificada de acordo com as normas de garantia de qualidade ISO 9001 e de meio ambiente ISO 14001.



O selo RAL é a garantia ao consumidor de que os forros de fibra mineral fabricados pela AMF atendem a rigorosas normas sobre comportamento frente ao fogo. Para manter esse certificado, a empresa precisa se submeter a inspeções periódicas e a profundas análises de seus produtos.



A marca europeia CE foi introduzida na década de 1980 para uniformizar as exigências europeias com relação à qualidade e segurança de produtos. Hoje em dia, a marca CE é aceita e reconhecida em todo o mundo e é um símbolo de respeito ao consumidor.



A Knauf AMF é uma empresa comprometida com a preservação do meio ambiente e com o respeito ao ser humano. A associação e o apoio ao Green Building Council Brasil (GBC Brasil) é mais uma demonstração de que a Knauf AMF acredita na sustentabilidade na construção civil.