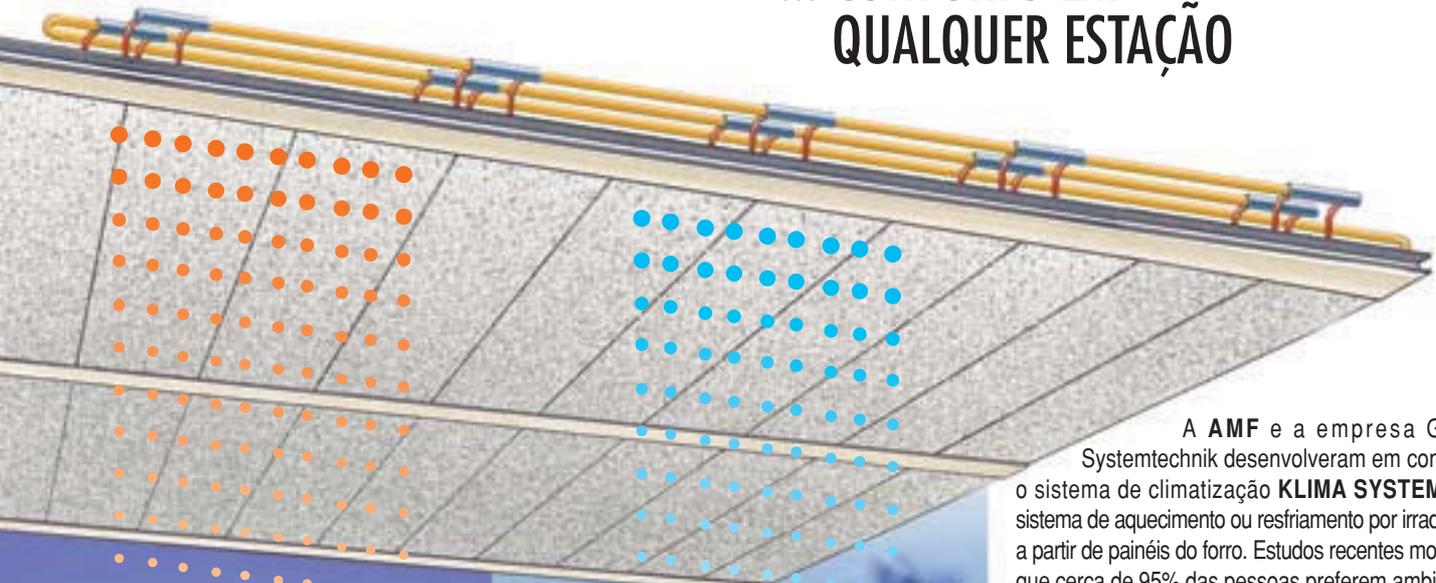
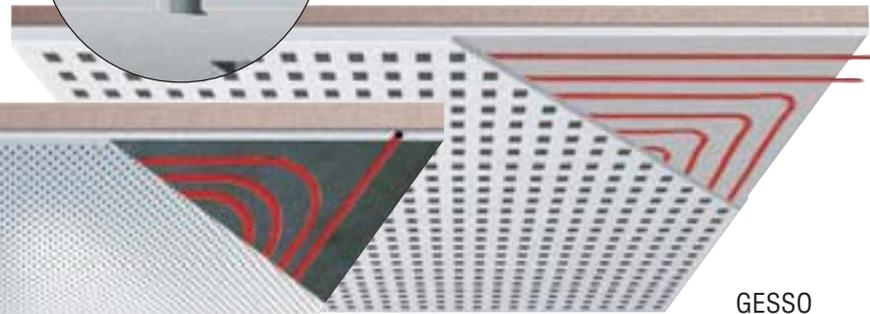
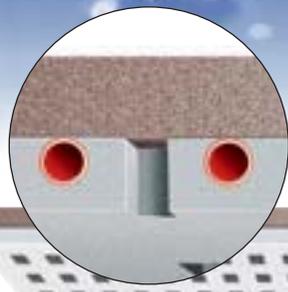
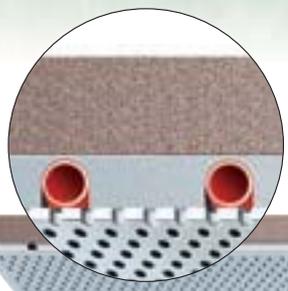


... CONFORTO EM QUALQUER ESTAÇÃO



A **AMF** e a empresa Gabo Systemtechnik desenvolveram em conjunto o sistema de climatização **KLIMA SYSTEM**, um sistema de aquecimento ou resfriamento por irradiação a partir de painéis do forro. Estudos recentes mostram que cerca de 95% das pessoas preferem ambientes de trabalho com temperatura de 22°C, e que à temperatura de 28°C há uma redução na capacidade de trabalho individual de aproximadamente 30%. O sistema de climatização **KLIMA SYSTEM** permite que a temperatura seja mantida constante, transmitindo uma sensação de comodidade e de bem estar à maioria das pessoas. Este sistema oferece soluções melhores que os sistemas tradicionais – o forro desempenha, simultaneamente, funções estética, acústica, resistência ao fogo e climatização. A instalação é extremamente simples e a manutenção tem custo muito mais baixo que nos sistemas tradicionais. A tubulação por onde circula o líquido que aquece ou refrigera os painéis do forro é estanque ao oxigênio segundo a rígida norma DIN 4726. Nas opções **METAL** e **GESSO**, o sistema pode ser instalado no Sistema C ou no Sistema I da AMF, possibilitando criativas soluções decorativas. Graças à fácil instalação e aos baixos custos de manutenção, o investimento neste sistema de climatização se mostra altamente interessante. **KLIMA SYSTEM** nos conduz a um ambiente agradável de forma econômica e ecológica.



METAL

GESSO



DISPONÍVEL EM

GESSO

METAL

DESEMPENHO TÉCNICO



Knauf AMF GmbH & Co. KG está certificada segundo as normas ISO 9001 e ISO 14001.



O Selo de Qualidade RAL garante o controle permanente da qualidade e da segurança dos forros minerais com relação à proteção ao fogo.



Absorção Sonora conforme DIN EN 20354



Atenuação Sonora conforme DIN EN 20140-9
 $D_{n,c,w} = 35$ dB
(31,5 mm de espessura)



HYGENA – Painéis com tratamento superficial bacteriostático e fungistático



Absorção Sonora conforme DIN EN 20354

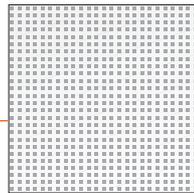


Atenuação Sonora conforme DIN EN 20140-9
 $D_{n,c,w} = 35$ dB (26 mm de espessura)

ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE

GESSO

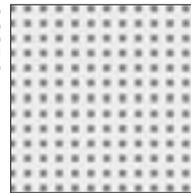
METAL



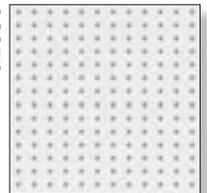
Micro Perfuração: 3 x 3 mm
Distância: 8.5 mm



Rilievo Regula



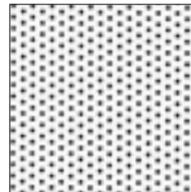
Rilievo Quadril
Superfícies com revestimento especial



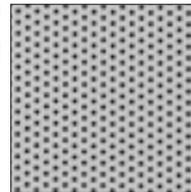
Rilievo Globe



Branco tipo RAL 9010
Liso



Branco tipo RAL 9010
Microperfurado



Cinza tipo RAL 9006
Microperfurado

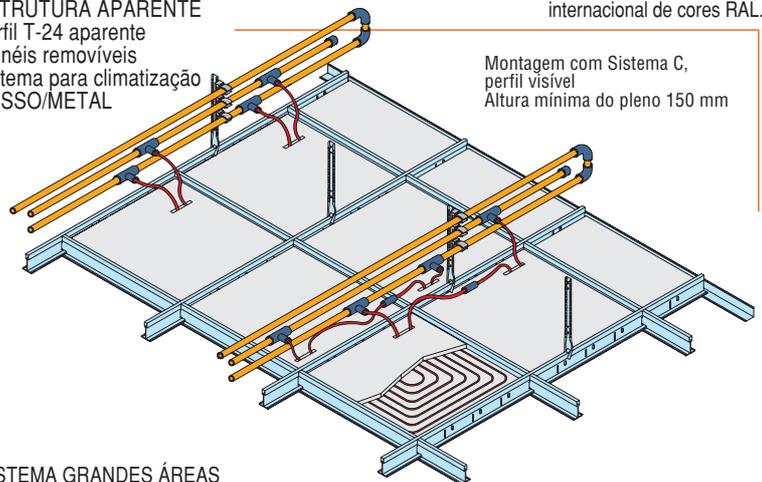
As imagens ao lado são ilustrativas. Há possibilidade de se variar o diâmetro e o posicionamento dos furos, o formato dos painéis, as cores e a matéria prima (aço galvanizado ou alumínio). Contate-nos em caso de dúvidas.

Cores seguem o catálogo internacional de cores RAL.

SISTEMA DE MONTAGEM

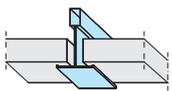


ESTRUTURA APARENTE
Perfil T-24 aparente
Painéis removíveis
Sistema para climatização
GESSO/METAL

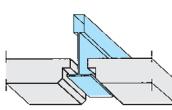


Montagem com Sistema C,
perfil visível
Altura mínima do pleno 150 mm

Bordo SK (reta)



Bordo VT (rebaixada)
Somente para GESSO



600 x 600 mm
625 x 625 mm
600 x 1200 mm
625 x 1250 mm
300 x 1800 mm / somente METAL
Outros formatos sob encomenda

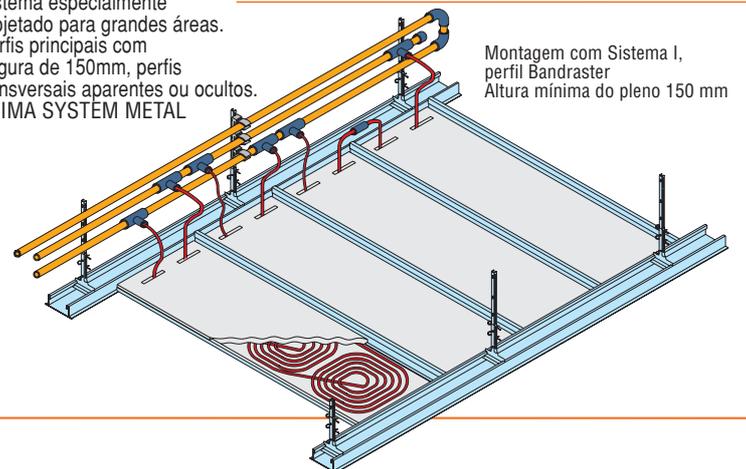
KLIMA SYSTEM GESSO
d = 31,5 mm, aprox. 16 kg/m²

KLIMA SYSTEM METAL
d = 27 mm, aprox. 16 kg/m²

SISTEMA DE MONTAGEM

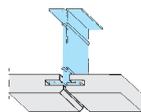


SISTEMA GRANDES ÁREAS
Sistema especialmente
projetado para grandes áreas.
Perfis principais com
largura de 150mm, perfis
transversais aparentes ou ocultos.
KLIMA SYSTEM METAL



Montagem com Sistema I,
perfil Bandraster
Altura mínima do pleno 150 mm

Bordas longitudinais
Bordas GN



Bordas laterais
Borda SK, painéis removíveis



600 x 1200 mm / somente GESSO
625 x 1250 mm / somente GESSO
300 x 1200 mm
300 x 1800 mm
Outros formatos sob encomenda

KLIMA SYSTEM METAL
d = 27 mm, aprox. 16 kg/m²

Para mais detalhes ver catálogo deste produto