

Série AFP Grelhas em alumínio - chão

Construção em alumínio, lâminas fixas, inclinação 0° ou 15°

DESCRIÇÃO

Grelha de lâminas fixas, inclinação 0° ou 15° próprias para montagem numa estrutura de chão falso, placas de 600 x 600 ou 600 x 300 mm, para retorno ou insuflação do ar. Como opção pode ser fornecida com registo de regulação de caudal de lâminas opostas ajustável pela parte frontal.



MATERIAIS

Lâminas e bastidor feitos a partir de perfis de alumínio anodizado à cor natural.

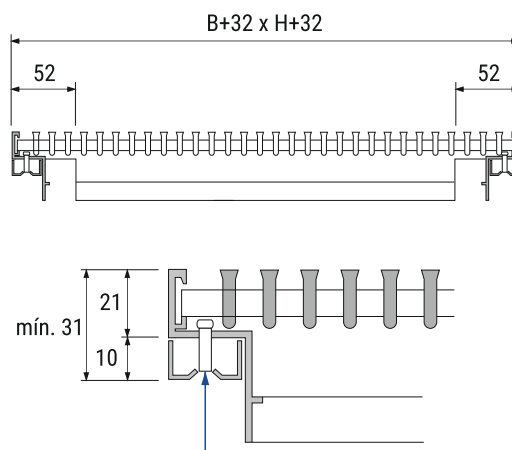
Registo em chapa de aço termolacado em cor RAL 9005, GE 25% (negro mate)

Aconselha-se a utilização do programa Easy Product Finder (disponível em www.contimetra.com) para obter os valores exactos de L_{WA} e Δp_t para a sua aplicação concreta. Deve tomar como grelhas equivalentes as seguintes:

AFP/A/AG-565x365 - AF-A/AG-525x325

AFP/A/AG-565x565 - AF-A/AG-825x425

DIMENSÕES (mm)



Sistema de nivelamento (espessura da grelha ajustável)

SELEÇÃO RÁPIDA

Grelhas na situação de exaustão/retorno

| GRELHA | DIMENSÃO L x H (mm) | V _{max} (m³/h) RECOMENDADO | CONDIÇÕES TÉCNICAS |
|-------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|---|
| AFP-A Sem registo | 565 x 265 | 1500 | $\Delta p_t \leq 14$ Pa $L_{WA} \leq 35$ dB(A) |
| | 565 x 565 | 2200 | |
| AFP-AG Com registo 50% aberto | 565 x 265 | 1050 | $\Delta p_t \leq 25$ Pa $L_{WA} \leq 35$ dB(A) |
| | 565 x 565 | 1600 | |

| DIMENSÃO NOMINAL B x H (mm) | DIMENSÃO EXTERIOR (mm) | ÁREA EFECTIVA A _{eff} (m²) |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| 565 x 265 | 592 x 292 | 0,070 |
| 565 x 565 | 592 x 592 | 0,112 |