



Composto por painéis verticais com 100mm ou 200mm de altura, com boa absorção acústica. Possibilitam acoplar os sistemas de comunicação visual, sonorização, sprinklers e câmeras. Pode-se também formar planos reticulados que determinam o pé direito em grandes ambientes.



REFAX

Baffle



**CONSTRUÇÃO SUSTENTÁVEL TEM QUE TER REFAX**

Beleza e tecnologia para garantir um futuro limpo e confortável para o seu projeto

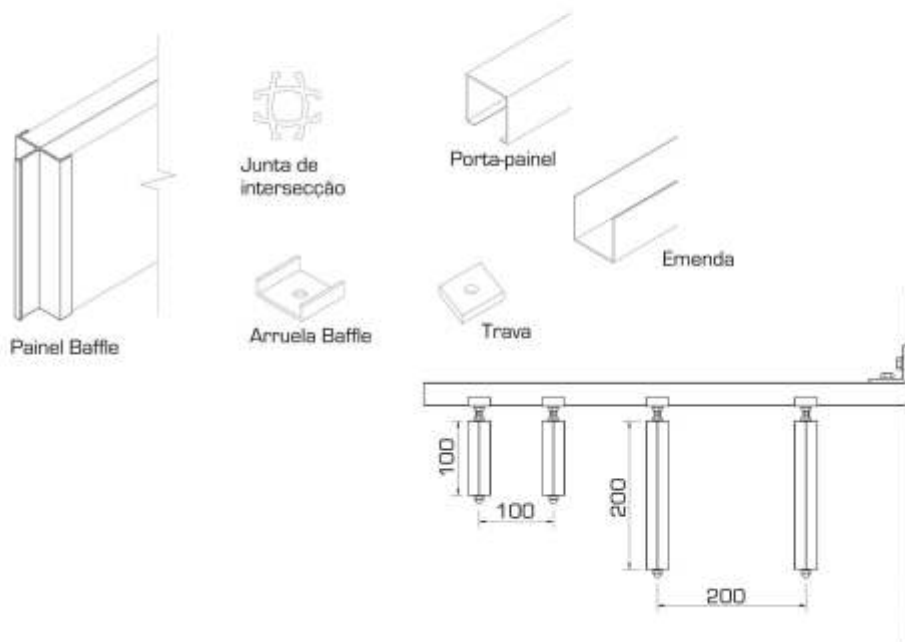
[www.refax.com.br](http://www.refax.com.br)

## Forro Baffle

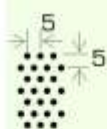
### Acústica

O forro Baffle possui boa absorção acústica (NRC 0,70), que pode ser otimizada com a perfuração dos painéis e recheio com mantas acústicas ensacadas.

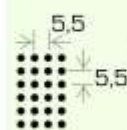
### Componentes



### Padrão de perfuração



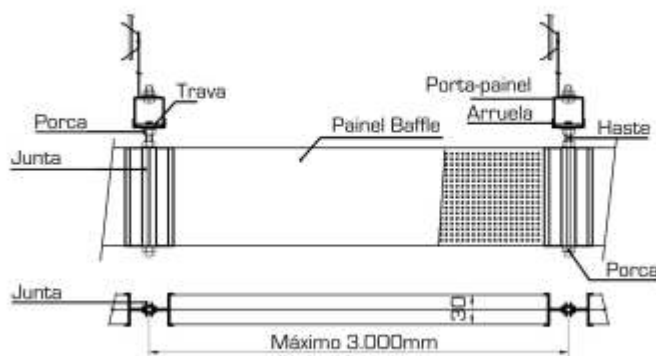
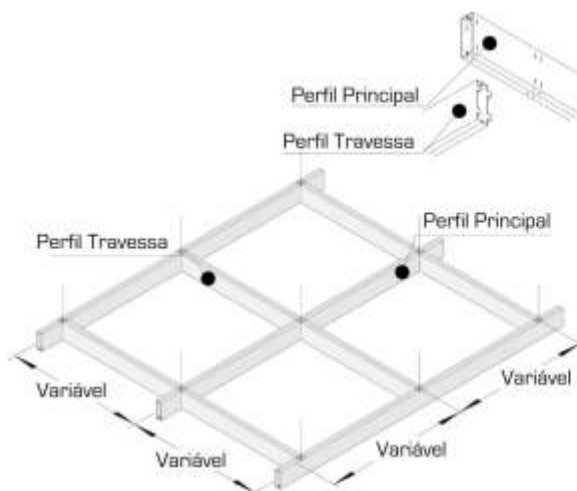
φ 2mm  
perfuração  
diagonal  
abertura 13%



φ 2,4mm  
perfuração  
paralela  
abertura 16%

Outras opções de perfurações sob consulta.

### Detalhe de Instalação



### Peso médio

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| Alumínio    | 4,100 kg/m <sup>2</sup>  |
| Aço/Aluzinc | 10,250 kg/m <sup>2</sup> |

### Iluminação

Pode-se utilizar luminárias embutidas entre os Baffles ou sobre o forro.

### Informações técnicas

- **Matéria-prima:** Alumínio (aço sob consulta).
- **Cores:** 20 cores padrão ou outras sob encomenda.
- **Dimensões:** Conforme projeto. Comprimento máximo de 3.000mm.
- **Acabamento:** Tratamento de superfície executado em processo contínuo e composto por decapagem química, aplicação de camada de primer e pintura dupla face com esmalte de base polyester e cura em alta temperatura (Sistema Coil Coating), o que garante alta resistência e durabilidade do produto.
- **Conformação:** Os componentes são fabricados em perfiladeiras e prensas totalmente automatizadas, garantindo a perfeita padronização dos mesmos.