



## Forro Colmeia B10

O Forro Metálico Colmeia B10 é um sistema versátil composto por grelhas em perfil "U" (base de 10 mm por 25 mm ou 35 mm de altura). O modelo oferece duas formas de instalação: a **montagem contínua**, que cria planos monolíticos sem emendas aparentes, e a **montagem modular** (625 x 625 mm ou 625 x 1250 mm), onde as grelhas são apoiadas sobre perfis T15, facilitando o acesso ao sobreforro.

Na versão contínua, a iluminação deve ter fixação independente, enquanto na modular as luminárias podem ser apoiadas diretamente na estrutura. Ambas as configurações permitem a otimização acústica através da aplicação de mantas fixadas por grampos de aço temperado, garantindo um design geométrico limpo com alta funcionalidade técnica.

### Animação de instalação

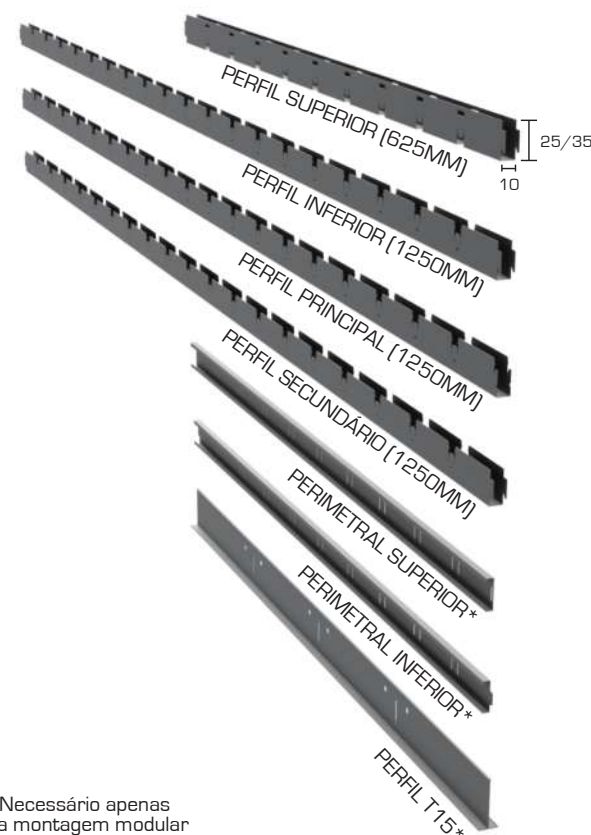
Para mais informações sobre o produto e tutorial de instalação, acesso nosso site:



WWW.REFAX.COM.BR

www.refax.com.br

### Componentes



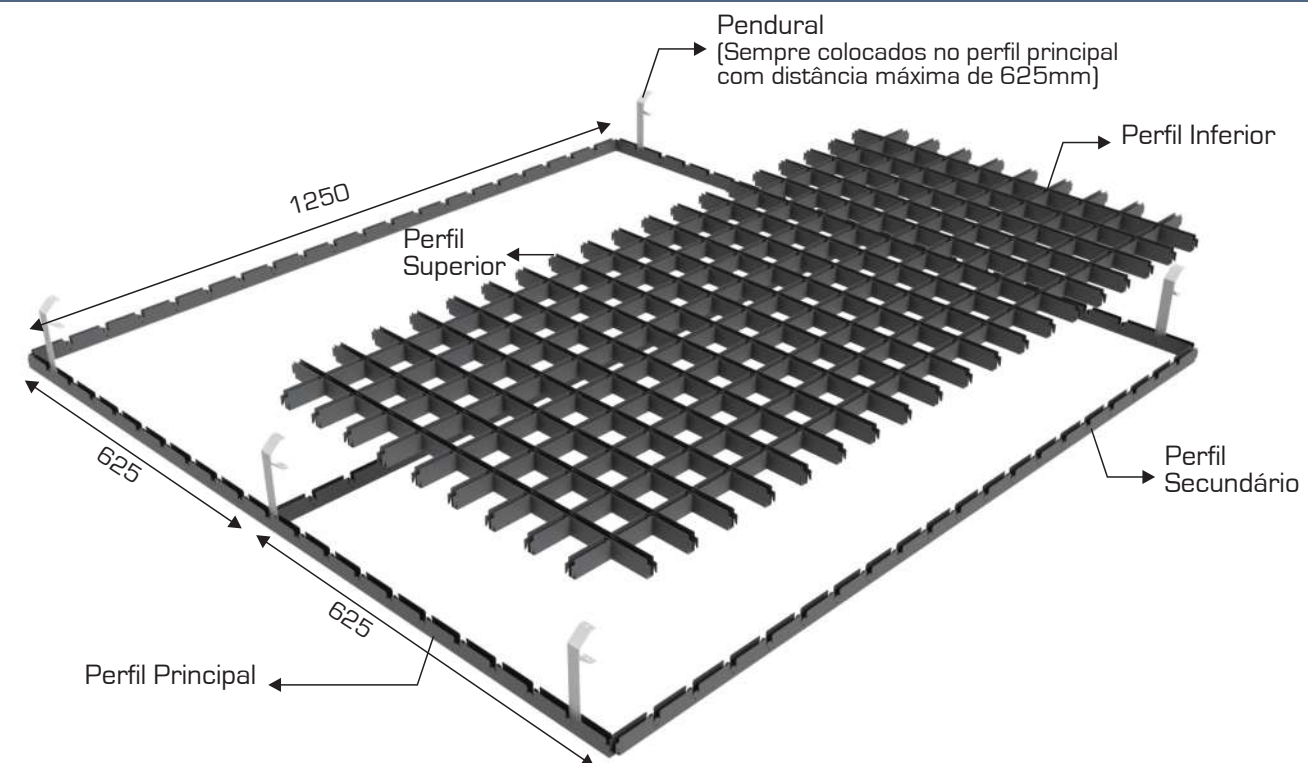
\*Necessário apenas na montagem modular

### Tabela Peso (Kg/m²)

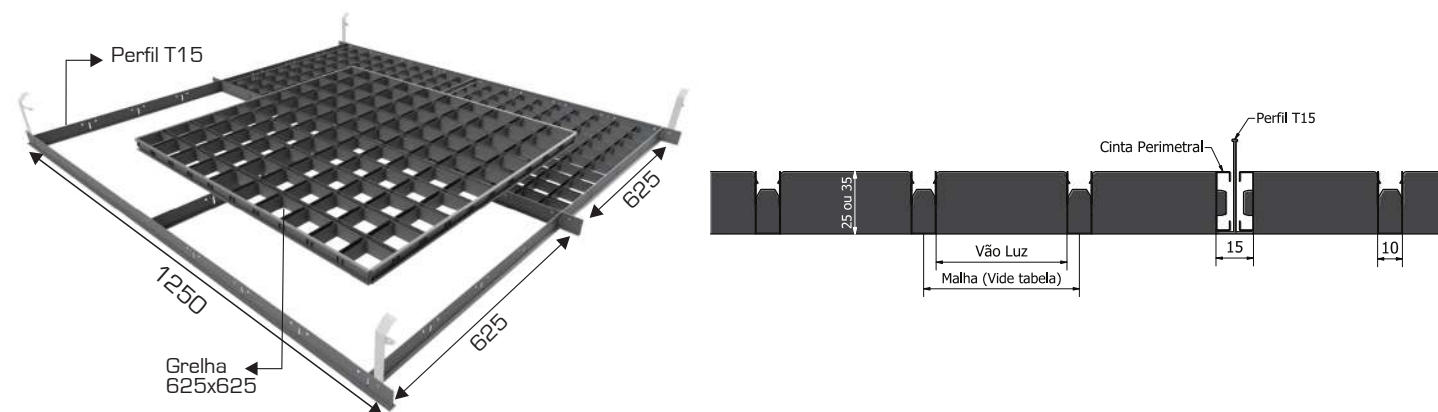
Malha	Altura	Vão Luz	% Abertura	Alumínio
42	25	32	58%	2,50
52,2	25	42,2	65%	2,08
62,5	25	52,5	71%	1,67
62,5	35	52,5	71%	2,23
90	35	80	79%	1,56
125	35	115	85%	1,25

Os dados desse catálogo estão sujeitos a modificações sem aviso prévio. Medidas em milímetros.

### Montagem



### Algumas alternativas de Montagem



- **Matéria-prima:** Alumínio ou galvalume.
- **Cores:** 36 cores padrão ou outras sob consulta.
- **Dimensões:** Comprimento conforme projeto.
- **Acabamento:** Pintura poliéster com cura em alta temperatura (sistema coil Coating), 1.000 horas Salt spray.
- **Superfície:** Lisa.
- **Manutenção:** Recomenda-se limpeza periódica do produto com detergente Neutro.
- **Instalação:**
  - Componentes de fixação devem ser fabricados em aço inoxidável.
  - A instalação deve ser realizada por empresa especializada e seguindo rigorosamente todas as normas deste informativo.
  - Todas as instalações acima do forro, como dutos e tubulações, devem estar finalizadas e testadas antes de iniciar a montagem do forro.
  - Garantir que os pendurais (Arame ou tirantes) sejam dimensionados e Espaçados conforme a carga total do sistema (peso das placas + peso dos acessórios, como luminárias).
- **Garantia:**
  - Garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação, desde que observadas as normas acima relacionadas.
  - A garantia não se estende aos serviços de instalação.
  - A garantia não se aplica a produtos fabricados em galvalume.



www.refax.com.br