

FORRO MODULAR S125 REFAX



CARACTERÍSTICAS

Composto por bandejas de dimensões variáveis, simplesmente apoiadas sobre estrutura aparente, construída com perfis tipo "cartola" formando módulos de 1250 x 1250 mm ou em linhas paralelas contínuas.

Existem 4 opções de Perfil Cartola: Plus, STD, STD-TUB e STD-E.

A dimensão das bandejas varia de acordo com o perfil escolhido e o formato da estrutura.

Na estrutura paralela contínua a união dos perfis cartola é feita através de uma barra estabilizadora colocada sobre o forro.

Na estrutura quadrada a união dos perfis cartola pode ser feita em meia esquadria com a utilização da cruzeta de união.

A remoção das bandejas é bastante fácil o que permite acesso imediato às instalações sobre o forro.

As estruturas de sustentação podem ser usadas para outros modelos de forro, como por exemplo: colméia, fibra mineral, etc.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Matéria Prima: Alumínio (Aço sob consulta).

Acabamento: Tratamento de superfície, executado em processo contínuo, composto por decapagem química, aplicação de camada de primer e pintura dupla face, com esmalte de base polyester, com cura em alta temperatura (Sistema coil Coating), o que garante alta resistência e durabilidade do produto.

Cores: 20 cores padrão ou outras sob encomenda.

Conformação: Os componentes são fabricados em perfiladeiras e prensas de última geração, totalmente automatizadas, garantindo assim, a perfeita padronização dos mesmos.

Dimensões: Vide tabelas de componentes.

Consumo (P/m ²)	BANDEJA				
	200	243	245	247	312
	4	3,2	3,2	3,2	2,6

APLICAÇÃO

Forro.

ACÚSTICA

Os painéis podem ser lisos ou perfurados.

A aplicação, sobre o forro, de mantas de lã de vidro inorgânica ou lã de rocha basáltica revestidas com véu elastomérico preto-fosco.

O NRC (Coeficiente de absorção sonora) depende da perfuração, da manta acústica e da altura de plenum, podendo variar entre 0,73 e 0,95.

ILUMINAÇÃO

Pode-se utilizar diversos tipos de luminárias disponíveis no mercado.

MANUTENÇÃO

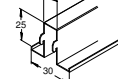
A limpeza periódica do produto utilizando-se panos úmidos e detergente neutro diluído em água é recomendado para garantir sua melhor conservação.

O produto apresentado neste catálogo está sujeito a modificações devido ao constante aperfeiçoamento técnico e inovações tecnológicas. Medidas expressas em milímetros.

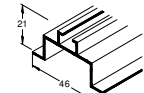
COMPONENTES



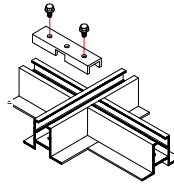
Perfil Cartola STD NOVO



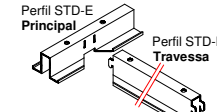
Perfil Cartola STD-E



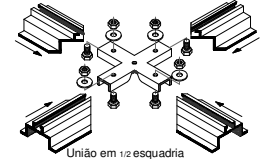
Perfil Cartola PLUS NOVO



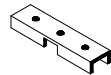
União simples em 90°



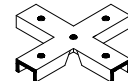
União em 1/2 esquadria c/ canal passante c/ cartola engate rápido



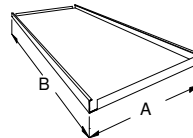
União em 1/2 esquadria c/ canal passante c/ cruzeta de União



UNIÃO Principal/Travessa

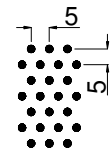


CRUZETA DE UNIÃO

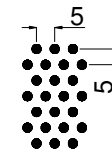


Bandeja	A	B	Perfil Estrutural
200	200	1238	STD-TUB/STD-E
243	243	1215	PLUS
245	245	1225	STD
247	247	1238	STD-TUB/STD-E
312	312.5	1238	STD-TUB/STD-E

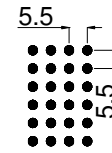
PADRÕES DE PERFURAÇÃO



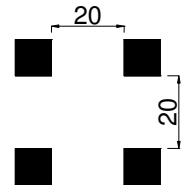
Ø 2mm Diagonal 14% Abertura



Ø 2.4mm Diagonal 21% Abertura

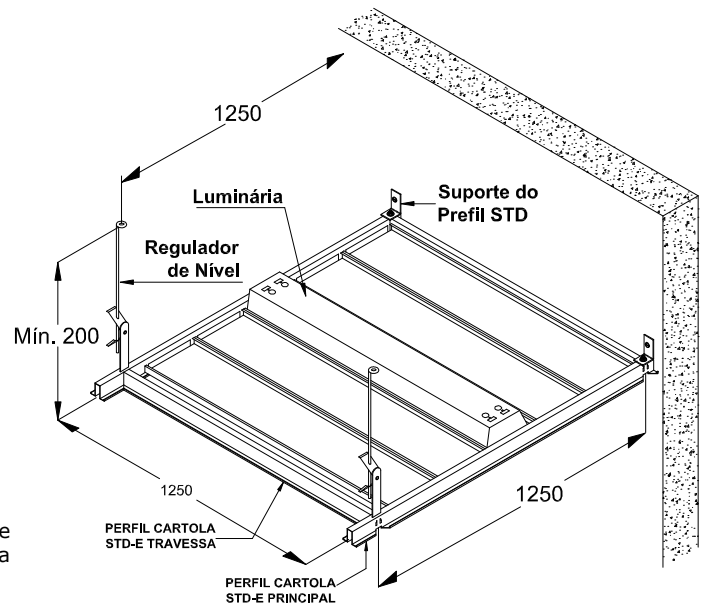


Ø 2.4mm Paralela 16% Abertura



■ 10 x 10mm Paralela 25% Abertura

DETALHE DE INSTALAÇÃO



Galeria de Fotos



O produto apresentado neste catálogo está sujeito a modificações devido ao constante aperfeiçoamento técnico e inovações tecnológicas.
Medidas expressas em milímetros.