

Forros em placas de gesso
expandido e estruturadas, com
perfurações irregulares passantes
nos diâmetros de 13 e 8 mm.



Especificações Técnicas

Acabamento da Superfície	Revestimento da superfície aparente em pintura fungística e bacteriostática, liso ou texturizado.
Cor	Branca
Dimensão da Placa	618 X 618mm
Espessura/Peso	12.5 mm = 10,37 Kg/m ²
Sistema de fixação	Perfis " T " invertido com 24 mm de largura (aparente), placas removíveis.
Modulação do perfil - (eixo a eixo)	625 x 625 mm
Pontos de fixação Recomendado	3.5 pontos/m ²
Resistência ao fogo:	Classe A - (não inflamável)
Sistema de proteção contra incêndio	F 30 - (corta fogo)
Resistência a Umidade	Até 95 %
Refletância Luminosa	Branco até 90%
Absorção Sonora	aw = 0,73 NRC = 0,78 (Coeficiente médio)

Sistema de Montagem (Modulação aparente)

Gráfico de Absorção Acústica

Perfil T invertido (clicado):

- . Em aço galvanizado c/ capa de alumínio pré-pintado (branco)

Sistema de Encaixe e Desmontagem:

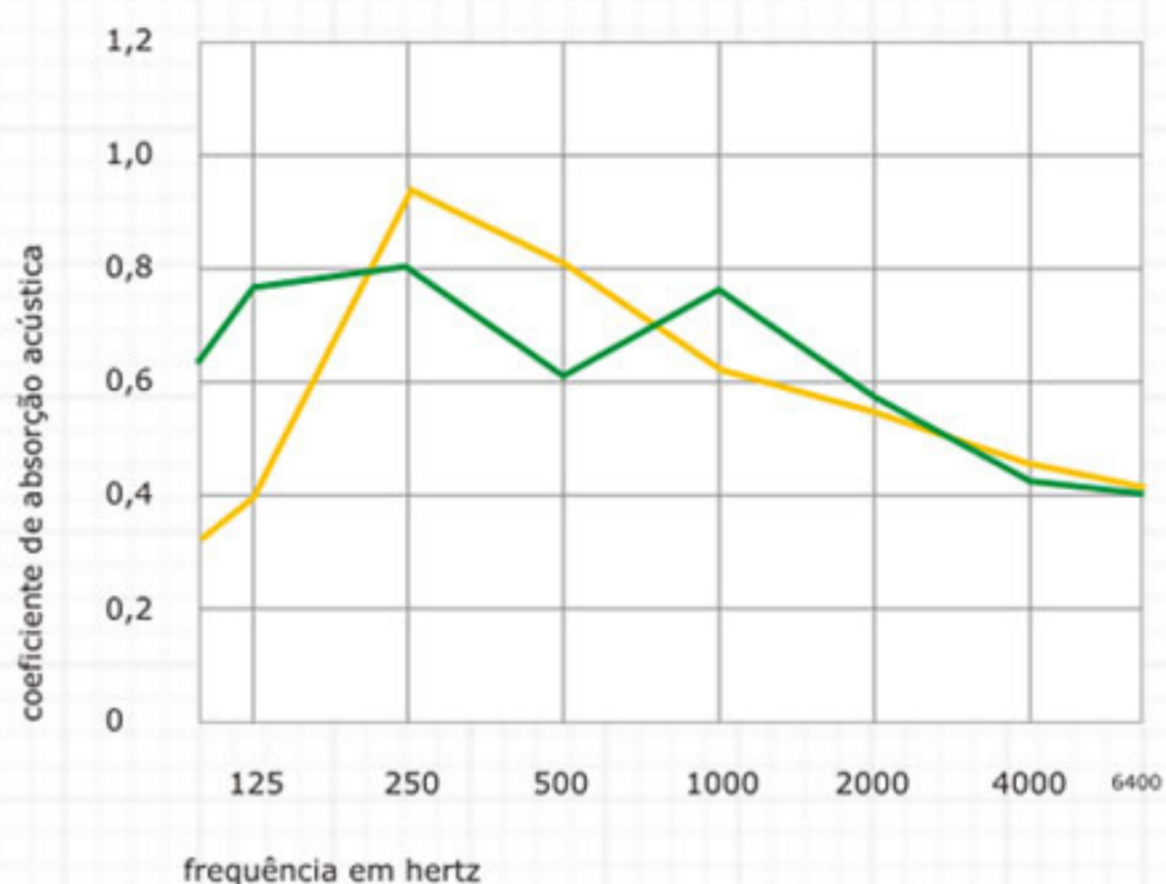
- . Não necessita de ferramentas para instalação
- . Rapidez na instalação
- . Garantia de alinhamento dos perfis
- . Fácil desmontagem

Espaçamentos:

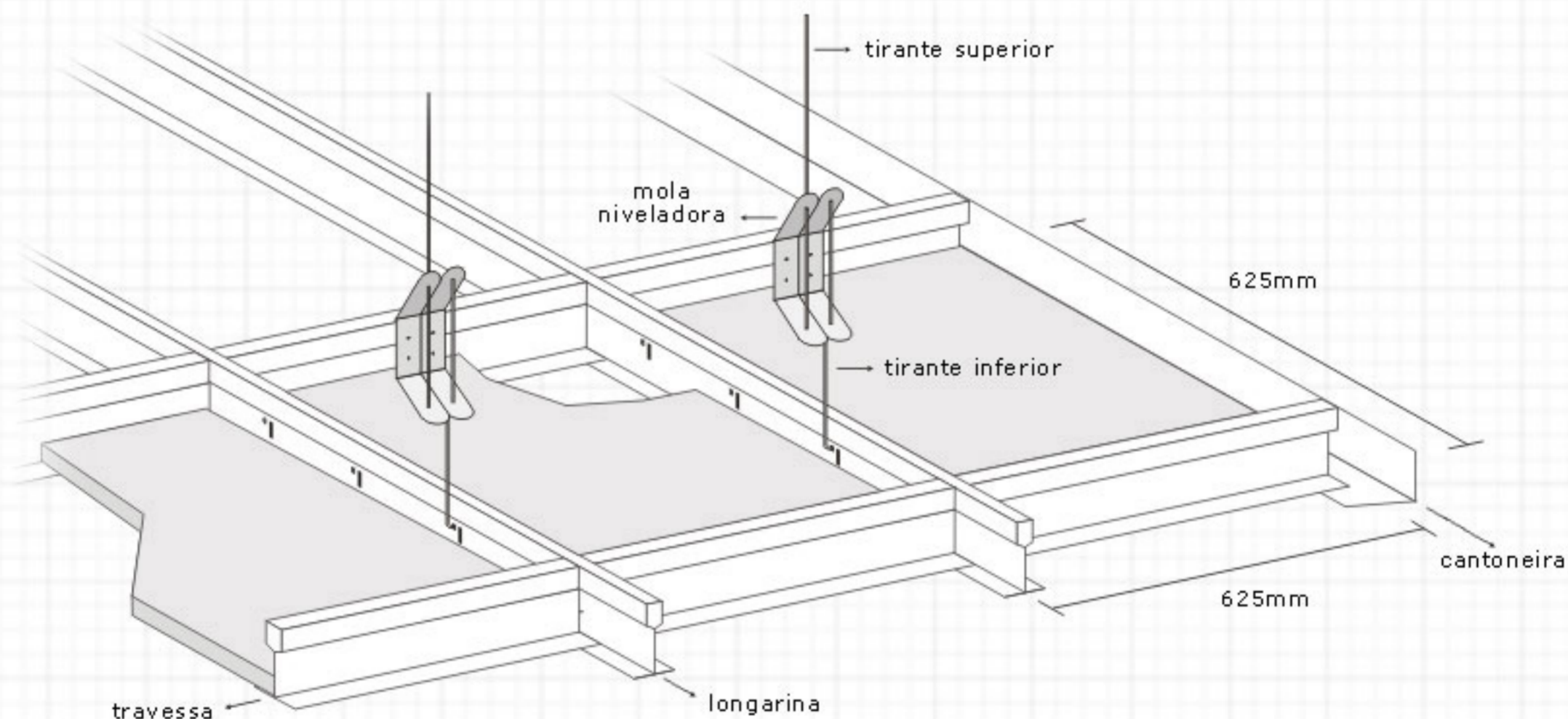
- . Espaçamentos delimitados, eliminando erros de modulação na instalação.

Pontos de Fixação:

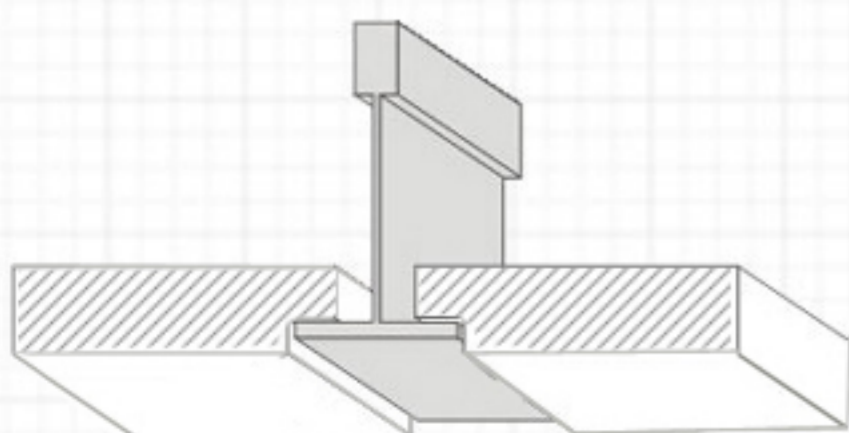
- . Os pendurais devem ser fixados no perfilado com distribuição mínima de 3,5 pontos a cada metro quadrado de forro.
- . Recomenda-se como pendural a ser utilizado para fixação do forro, o uso de arame 10 galvanizado e mola reguladora, conforme o esquema de montagem.



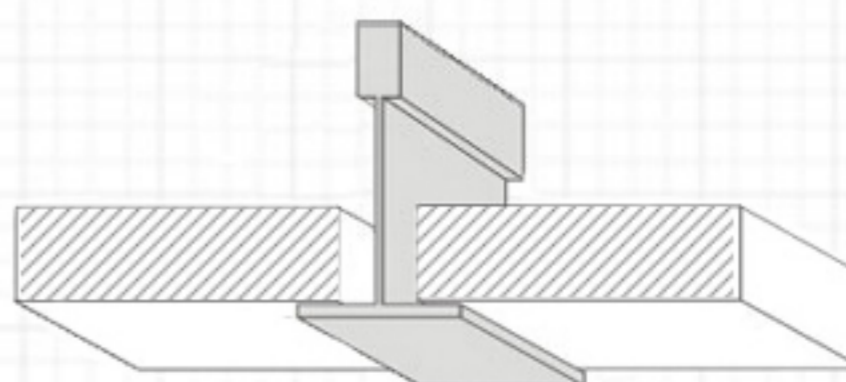
Frequência (Hz)	65	125	250	500	1000	2000	4000
Distância entre o forro e a laje - 42 cm	0,76	0,8	0,61	0,75	0,58	0,42	0,4
Distância entre o forro e a laje - 22 cm	0,4	0,92	0,8	0,61	0,57	0,46	0,41



Tipos de Borda



BT/24
Borda Tegular



BR/24
Borda Reta