

Forros em placas de gesso expandido e estruturadas, com perfurações irregulares passantes nos diâmetros de 22, 16 e 12 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:

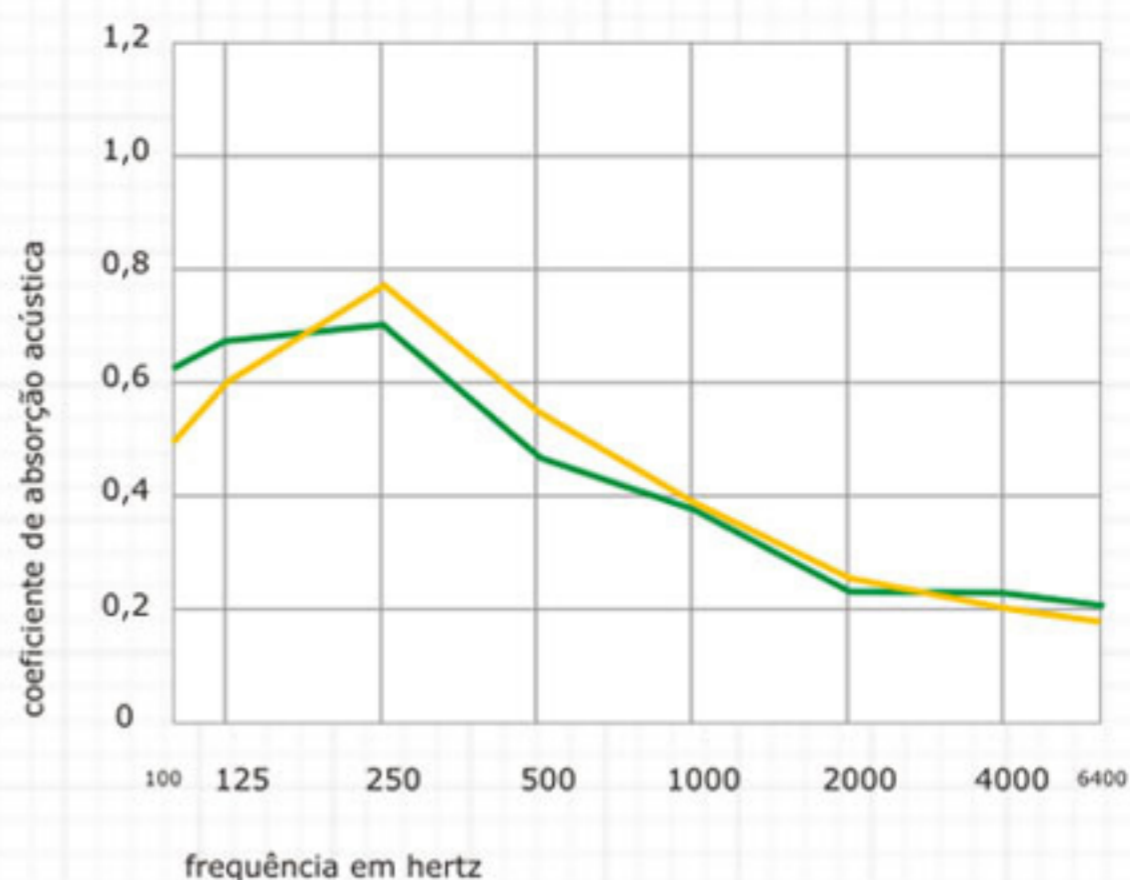
- . Não necessita de ferramentas para instalação
- . Rapidez na instalação
- . Garantia de alinhamento dos perfis
- . Fácil desmontagem

Espaçamentos:

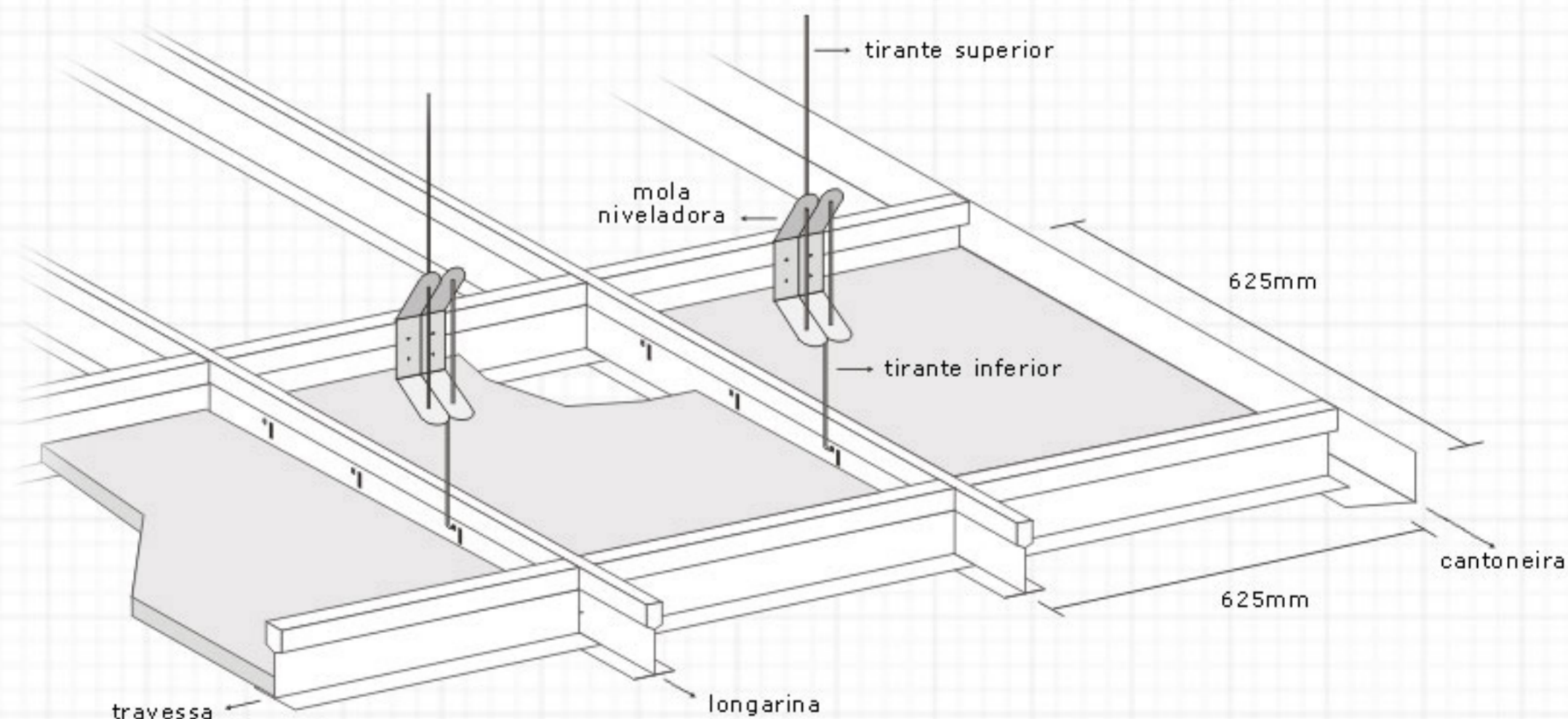
. Espaçamentos delimitados, eliminando erros de modulação na instalação.

Pontos de Fixação:

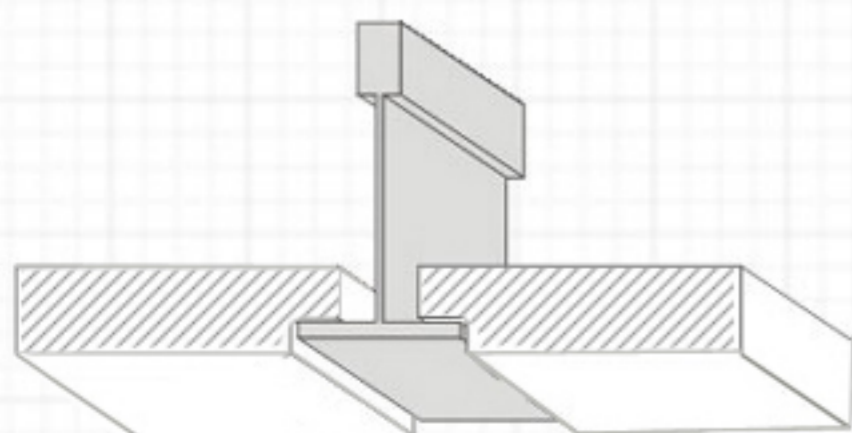
- . Os pendurais devem ser fixados no perfilado com distribuição mínima de 3,5 pontos a cada metro quadrado de forro.
- . Recomenda-se como pendural a ser utilizado para fixação do forro, o uso de arame 10 galvanizado e mola reguladora, conforme o esquema de montagem.



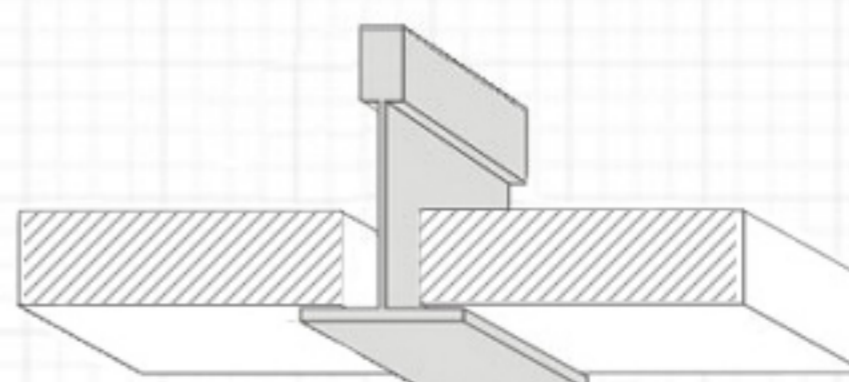
Frequência (Hz)		100	125	250	500	1000	2000	4000	6400
Distância entre o forro e a laje	42 cm	0,62	0,68	0,7	0,49	0,38	0,22	0,22	0,2
	22 cm	0,5	0,6	0,77	0,45	0,4	0,28	0,2	0,18



Tipos de Borda



BT/24
Borda Tegular



BR/24
Borda Reta