



CATÁLOGO
DE PRODUTOS

TELHA TERMOACÚSTICA EM PIR MODELO: 35/ 1050

O poliisocianurato (PIR) é uma espuma rígida com excelente desempenho térmico, acústico, mecânico e resistente a chamas. É um produto obtido pela mistura do Poliisocianato Especial + Isocianato com maior quantidade, produzido em um processo de injeção contínua, que forma uma placa monolítica e uniforme. Sua rigidez permite a utilização em vãos maiores do que os usados em telhas simples e possui melhor custo-benefício se comparado a telhas com poliestireno expandido.

O que diferencia essa telha?

O seu diferencial é que ela conta com a maior cobertura útil da categoria. Por isso, torna-se um produto extremamente vantajoso, de alta performance.

Espessura¹ [mm]		Peso aprox. [kg/m]	Espaço médio entre apoios³ [mm]	Comprimento⁴ [mm]		Pingadeira/Transpasse Mínimo [mm]
Núcleo isolante²	Telha metálica			Mínimo	Máximo	
30	0,43	0,38	8,00	2.500	12.000	50
	0,50	0,38	8,63			
50	0,43	0,38	8,64			
	0,50	0,38	9,27			

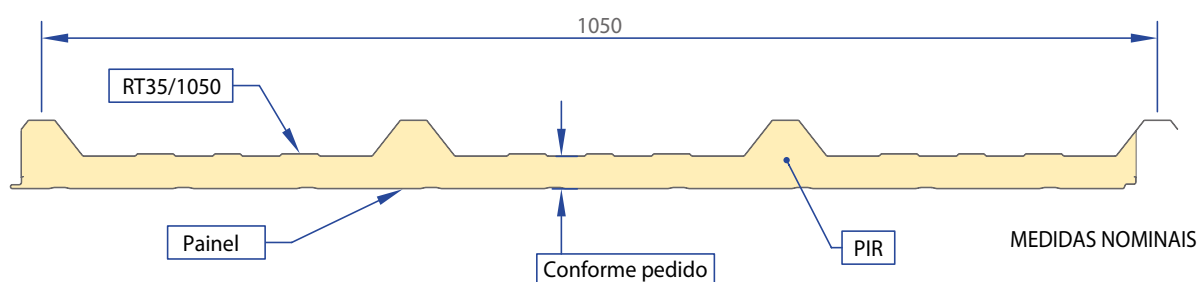
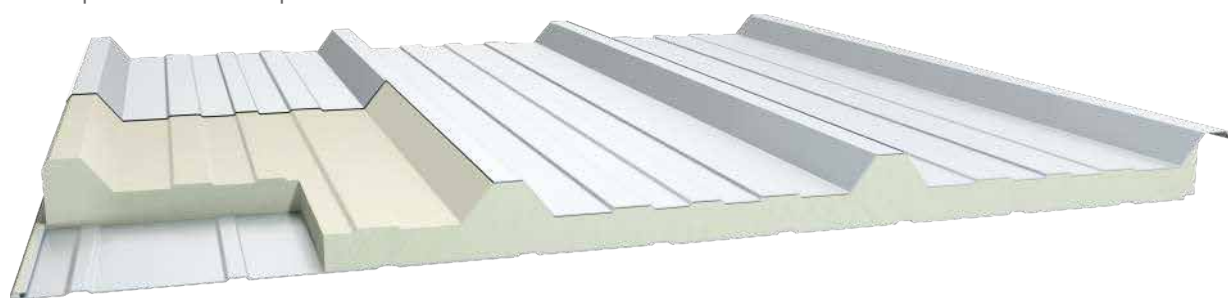
MEDIDAS NOMINAIS

1 - Para outras configurações de espessura, considerar pedido mínimo de 500 metros

2 - Núcleo isolante disponível nas espessuras de 20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 70mm, 80mm, 90mm e 100mm.

3 - Valor teórico considerando 2 apoios

4 - Comprimentos maiores que 12 metros sob consulta



VANTAGENS

 Redução sonora

 Economia em equipamentos de refrigeração

 Retardante a chamas
Não propaga fogo (PIR)

 Economia de energia elétrica

 Economia na estrutura metálica

 Excelente vedação e acabamento

 Montagem fácil, rápida e limpa

 Cobre 1050 mm de largura

 Produto sustentável

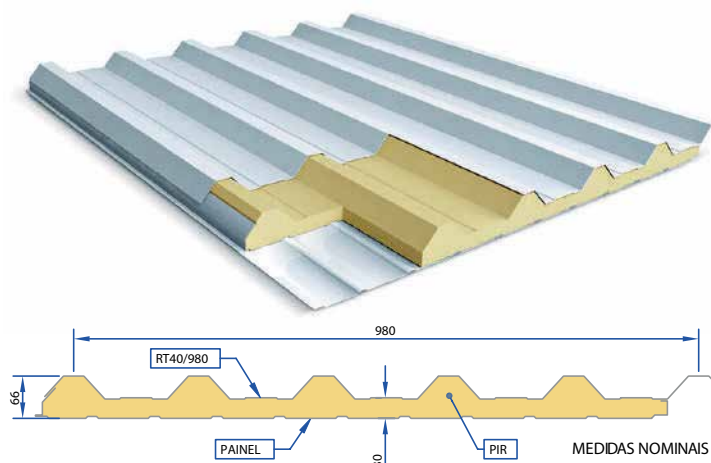
TELHA TERMOACÚSTICA EM PIR MODELO: 40/ 980

MEDIDAS TÉCNICAS

Espessura [mm]			Peso	*Espaçamento entre apoios [mm]			Comprimento	
Preenchimento	Telha Externa	Bandeja Interna	[kg/m]	1.500	2.000	3.000	Mínimo [mm]	Máximo [mm]
30	0,43	0,43	8,41	236	191	138	2.800	12.000
	0,50	0,50	9,57	263	212	149		

* Valores teóricos considerando 3 apoios
Densidade média de 32 a 33 kg/m²

Carga [kgf/m²]



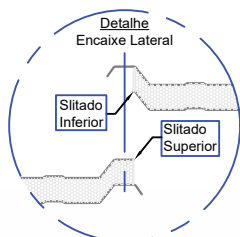
VANTAGENS

- Redução sonora
- Economia na estrutura metálica
- Economia de energia elétrica
- Retardante a chamas Não propaga fogo (PIR)
- Montagem fácil, rápida e limpa
- Excelente vedação e acabamento
- Economia em equipamentos de refrigeração
- Produto sustentável

TELHA TERMOACÚSTICA (E PS/ ISOPOR)

A Regional Telhas oferece ao mercado um sistema de coberturas termoacústicas ideal para quem busca desempenho em isolamento.

O poliestireno expandido (EPS/Isopor) é um material plástico na forma de espuma com microcélulas fechadas, é um produto inodoro, reciclável, não poluente, fisicamente estável. O sistema é constituído de duas telhas do mesmo modelo com o núcleo de EPS, como podemos ver no exemplo abaixo:



DISPONÍVEL NOS MODELOS:

RT 10/1090, RT 17/980, RT 25/1020, RT 35/1050, RT 40/980,
RT 40/1020, RT 100/952, RT 120/900, exceto no modelo RT 260/620.

VANTAGENS

- Redução sonora
- Economia na estrutura metálica
- Economia de energia elétrica
- Excelente vedação e acabamento
- Montagem fácil, rápida e limpa
- Produto sustentável
- Economia em equipamentos de refrigeração



75 **99715-2020**



telhasnordeste.com.br

Estrada do Genipapo S/N Distrito de Maria Quitéria - BR 116.
Feira de Santana - Bahia.