

2025/2026



**ELETROFRIO**  
REFRIGERAÇÃO



**CONTINUUM**  
refrigeração integral

---

*Soluções Frigoríficas*  
*Soluções Termoisolantes*  
*Soluções em Armazenamento*



A Continuum Refrigeração Integral é uma empresa paranaense do Grupo Eletrofrío, com sede em Curitiba/PR. Projeta e fornece soluções térmicas completas, produzindo painéis modulares com núcleo isolante em PIR, fabricados em linha contínua, totalmente automatizada e com tecnologia inovadora, garantindo controle absoluto do processo e a qualidade total dos produtos, sendo a primeira indústria a aplicar esta tecnologia no estado.

Nosso propósito é atender aos clientes de forma personalizada com investimento contínuo no desenvolvimento de tecnologias eficientes, em produtos sustentáveis, em equipamentos duráveis, com prazos e serviços comprometidos com a necessidade de cada projeto.

## PIR

O Tecnopainel da Eletrofrío/Continuum, foi desenvolvido com tecnologia avançada e é fabricado com materiais que conferem excelente qualidade de acabamento, resistência mecânica, isolamento térmico, resistência ao fogo e durabilidade, atendendo todas as normas nacionais.

Produzidos com dois revestimentos metálicos e núcleo isolante em espuma rígida de Poliisocianurato (PIR), injetada em processo contínuo, classificação II-A da IT10 e sem utilização de gases do tipo HFC.

Fornecemos projetos, sistemas e serviços customizados, visando oferecer a solução ideal para cada aplicação, conforme a necessidade, em sistemas construtivos termoisolantes, sistemas de refrigeração e sistemas de armazenagem, através de nossas equipes de engenharia especializada.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECNOPAINÉIS - PIR

	Espessura revestimento aço-aço (mm)	Espessura isolante (mm)	Largura útil (mm)	Comprimento mínimo (mm)	Comprimento máximo (mm)	Densidade média (kg/m <sup>3</sup> )	Peso próprio (kg/m <sup>2</sup> )	Vão máximo entre apoios (mm)
	0,43 ou 0,50	50	1.120	2.000	16.000	30 a 42	9,79	3.650
	0,43 ou 0,50	70	1.120	2.000	16.000	30 a 42	10,51	4.400
	0,43 ou 0,50	100	1.120	2.000	16.000	30 a 42	11,42	5.150
	0,43 ou 0,50	120	1.120	2.000	16.000	30 a 42	12,3	6.000
	0,43 ou 0,50	150	1.120	2.000	16.000	30 a 42	13,38	6.700
	0,43 ou 0,50	200	1.120	2.000	16.000	30 a 42	15,17	7.100

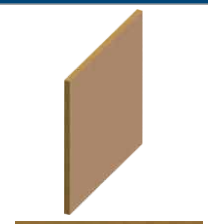
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECNOFACHADAS - PIR

	Espessura revestimento aço-aço (mm)	Espessura isolante (mm)	Largura útil (mm)	Comprimento mínimo (mm)	Comprimento máximo (mm)	Densidade média (kg/m <sup>3</sup> )	Peso próprio (kg/m <sup>2</sup> )	Vão máximo entre apoios (mm)
	0,43 ou 0,50	50	1.040	2.000	16.000	30 a 42	9,79	3.650
	0,43 ou 0,50	70	1.040	2.000	16.000	30 a 42	10,51	4.400
	0,43 ou 0,50	120	1.040	2.000	16.000	30 a 42	12,3	6.000

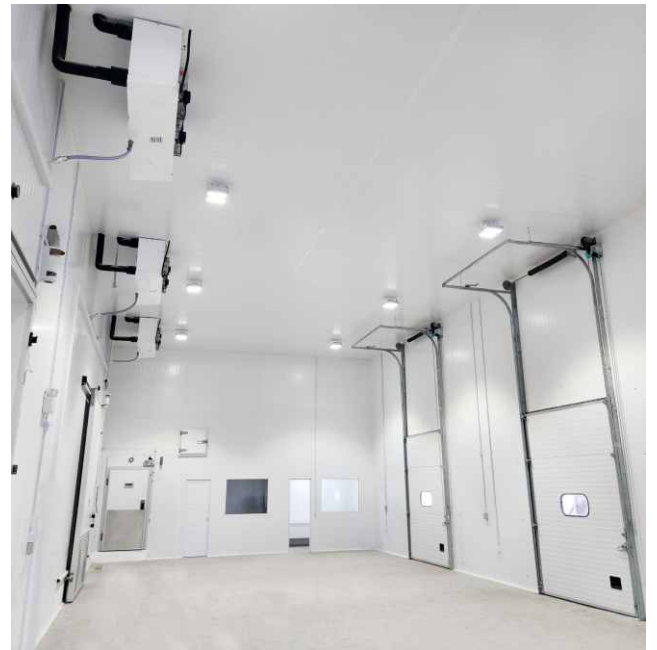
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECNOTELHAS - PIR

	3 Apoios			30 mm			50 mm	
	Vão (m)	0,43 / 0,43	0,43 / 0,50	0,50 / 0,50	0,43 / 0,43	0,43 / 0,50	0,50 / 0,50	
	Flecha Admissível - L/120	2,50	179	190	209	238	257	276
		2,75	155	169	185	212	229	247
		3,00	126	141	157	177	195	214
		3,25	110	119	133	152	166	180
		3,50	95	101	114	136	146	157
		3,75	83	89	99	119	128	138
		4,00	73	79	85	101	110	119
Peso (Kg/m <sup>2</sup> )	10,86	11,10	11,35	15,53	15,77	16,02		

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - ISOLAMENTO DE PISO - PIR

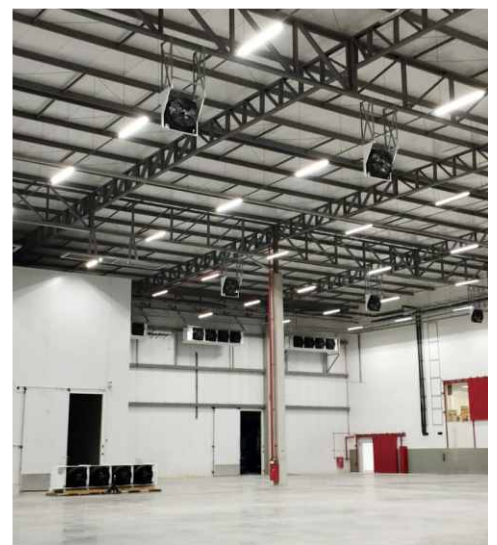
	Aplicações	Espessura isolante (mm)	Largura útil (mm)	Comprimento (mm)	Densidade média (kg/m <sup>3</sup> )
	Câmaras frigoríficas	40	1.200	4.000	30 a 42
		60	1.200	4.000	30 a 42

# Galeria de fotos



Alguns acessórios são opcionais, consulte o representante.

# Galeria de fotos



Alguns acessórios são opcionais, consulte o representante.



**Catálogos on-line.**

*Aponte sua câmera para o QR Code e veja este e outros catálogos on-line.*



**Curitiba/PR**

Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 13335 - CIC  
Cep: 81170-300  
+55 (41) 2105-6144



**Curitiba/PR**

Rua João Chede, 1599 - CIC  
Cep: 81170-220  
+55 (41) 2105-6000

**São Paulo/SP**

Rua Dr. Renato Paes de Barros, 717  
9º andar - Itaim Bibi - CEP 04530-001  
+55 (11) 2105-6000

✉ [marketing@eletrofrio.com.br](mailto:marketing@eletrofrio.com.br)

🌐 [eletrofrio.com.br](http://eletrofrio.com.br)

📷 [eletrofrio\\_oficial](#)

📘 [facebook/EletrofrioRefrigeracaoLtda](#)

🏢 [Eletrofrio Refrigeração Ltda](#)