



PAINÉIS DE FIBRA ISOTÉRMICOS

São produzidos em fibra de vidro, com resinas de alta resistência, resultando na excelente aderência entre os materiais. Fornecidos com o sistema de encaixe tipo macho-fêmea.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Fibra composta por resinas testadas e aprovadas especialmente para trabalhar em baixas temperaturas. Gera um baixíssimo nível de condutividade, o que facilita atingir a temperatura necessária muito mais rápido. Mantém a temperatura da câmara por mais tempo, fazendo com que o Sistema de Refrigeração trabalhe menos. Aumentando a economia no consumo de energia. (OBS: As características dos produtos estão dentro das normas técnicas da Vigilância Sanitária e a resina aplicada é certificada pelo Instituto Adolfo Lutz).

NÚCLEO ISOLANTE

Poliestireno expandido (EPS), com densidade e tolerância conforme normas exigidas, colados sob alta pressão com poliuretano injetado em placas de fibra.

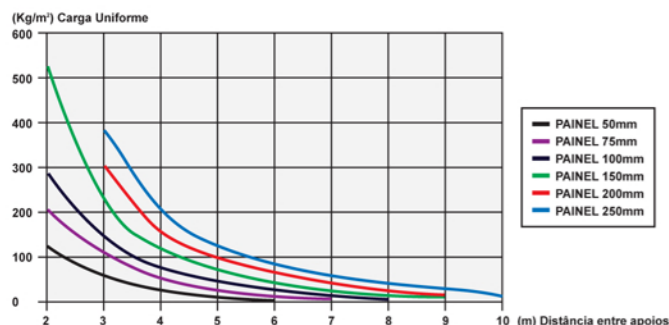
REVESTIMENTO (teto/parede)

Placas de fibra em ambas as faces, (pintura em gel branco isofitálico, com protetor ultravioleta), que aumenta expressivamente a rigidez e durabilidade do produto.

Não enferruja; ideal para câmaras que trabalham com salga ou sofrem ataque de maresia.



Encaixe macho-fêmea.



Espessura Isolante (mm)	Largura Útil (mm)	Peso Próprio (kg/m ²)	"U" Coef. global de transm. de calor [kcal/h.m ² .°C]	Comprimento Máximo (m)	Vão máximo entre apoios
50	1150	10	0,5	12	2500
75	1150	10,5	0,4	12	3400
100	1150	11	0,3	12	4000
150	1150	12	0,2	12	4600
200	1150	13	0,2	12	5500
250	1150	14	0,1	12	6000



PORTAS GIRATÓRIAS

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Fechadura do tipo Fermod;
Dobradiça com rampa (opcional);
Vedação com borracha especial;
Menor peso devido aos materiais aplicados;
Trava de segurança com desbloqueio do lado interno.

BENEFÍCIOS

Fácil manutenção;
Economia na montagem;
Garantia de vedação 100%;
Alta resistência e durabilidade;
Nenhuma interferência no piso.

APLICAÇÕES

Açougues;
Supermercados;
Câmaras de resfriamento e congelamento.



PORTAS DE CORRER

Ágil e estanque aplicada em câmaras de grande porte para estocagem de indústria de alimentos em túneis de congelamento. Perfeita estanqueidade.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Fácil montagem e instalação;
Revestimento em ambas as faces em Fiberglass 2,0mm;
Núcleo de EPS classe F; alta densidade;
Acabamento lateral em alumínio anodizado;
Marco em PVC rígido;
Trilho em alumínio anodizado extrudado;
Sistema de movimentação com roldanas de PVC;
Puxadores externos tipo alça de aço inox e internos em PVC;
Vedação com borracha de dupla densidade;
Resistência elétrica dupla para porta com espessura 200mm.



OPCIONAIS

Carenagem e revestimento em aço inox;
Fechadura com chave e desbloqueio interno;
Bumper contra impactos.



PORTINHOLAS

Ideal para câmaras frigoríficas com temperaturas internas entre +10°C para resfriados e -30°C para congelados;

Isolamento em poliuretano expandido, tendo maior isolação com menor espessura;

Menor peso devido aos materiais aplicados: fibra e poliuretano expandido;

Sistemas de fechamento com ferragens de alta resistência;

Alta resistência e durabilidade;

Design moderno e de fácil limpeza;

Dentro dos padrões de qualidade da Vigilância Sanitária e com materiais certificados pelo Instituto Adolfo Lutz;

Maior economia de energia devido ao seu alto poder de vedação;

Facilidade de instalação e manutenção;

Nova pintura através de gel branco isofitálico com protetor de ultravioleta, aumentando expressivamente sua rigidez e durabilidade e eliminando o sistema tradicional dos tipos ortofitálicos.