



MANUAL DE INSTALAÇÃO

Almofadão de Vedação para Docas

Documento técnico oficial da Kingspan Isoeste, distribuído pela Isolamax.



Revendedor oficial
Kingspan Isoeste



Conteúdo técnico original Kingspan Isoeste; contatos de venda substituídos pelos da Isolamax, revendedor oficial

WHATSAPP E TELEFONE

(19) 3276-3660

E-MAIL

vendas@isolamax.com.br

SITE

isolamax.com.br

LOJA ONLINE

loja.isolamax.com.br

Guias e Manuais

Manual de Instalação Almofadão



Manual de Instalação – Almofadão

Almofadão	4
Montagem	6
Garantia	11

Almofadão



Unidade Kingspan Isoeste em Araquari/SC



Acesse o QR Code
abaixo para mais
informações sobre
o **produto**.



Montagem

APRESENTAÇÃO

O almofadão frigorífico é utilizado em expedições industriais contribui para vedação e podendo reduzir o risco de contaminação durante a descarga além de contribuir para reduzir perdas de temperatura.

ATENÇÃO

Leia atentamente as instruções de instalação e garantia antes de instalar o produto:

- A instalação deste produto deve ser efetuada por pessoas qualificadas
- Nunca conecte dispositivos ou acessórios não indicados neste manual à porta ou à sua automação sem o aval técnico do departamento de engenharia e desenvolvimento de produtos da KINGSPAN ISOESTE
- Este produto obedece a normas e especificações estabelecidas pelo departamento de engenharia e desenvolvimento de produtos da KINGSPAN ISOESTE e foi desenvolvido para ser utilizado em condições ambientais informadas pelo cliente
- Crianças, pessoas idosas, doentes, pessoas fisicamente ou mentalmente debilitadas devem ser supervisionados quando da utilização do equipamento

Para acionar assistência técnica, relatar problemas, apresentar sugestões ou informar-se sobre nossos produtos, tenha sempre este manual em mãos.

A KINGSPAN ISOESTE mantém como canal aberto de atendimento o telefone 0800 747 1111 e nosso site kingspanisoeste.com.br.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Núcleo em espuma com densidade e resistência adequadas; revestimento em tecido impermeável
- Instalação e manutenção simplificadas

Obs: Para outras informações contatar o setor de engenharia e desenvolvimento de portas da KINGSPAN ISOESTE através de nosso canal de atendimento.

FERRAMENTAL PARA MONTAGEM

Montagem em painel:

- Máquina serra tico tico
- Furadeira elétrica
- Broca AR diam. 14 mm
- Broca AR diam. 4,2 mm
- Esquadro
- Prumo
- Nível
- Chave philips ¼" x 8"
- Aplicador de selante

Montagem em alvenaria:

- Furadeira de impacto
- Broca com vídea diam. 14 mm (parede até 290 mm)
- Broca com vídea diam. 24 mm (parede acima de 290 mm)
- Aplicador de selante
- Chave allen 10 mm
- Chave philips ¼" x 8"
- Esquadro
- Nível
- Prumo
- Chave de fenda

Obs: Entende-se que o requadro na parede de alvenaria esteja.

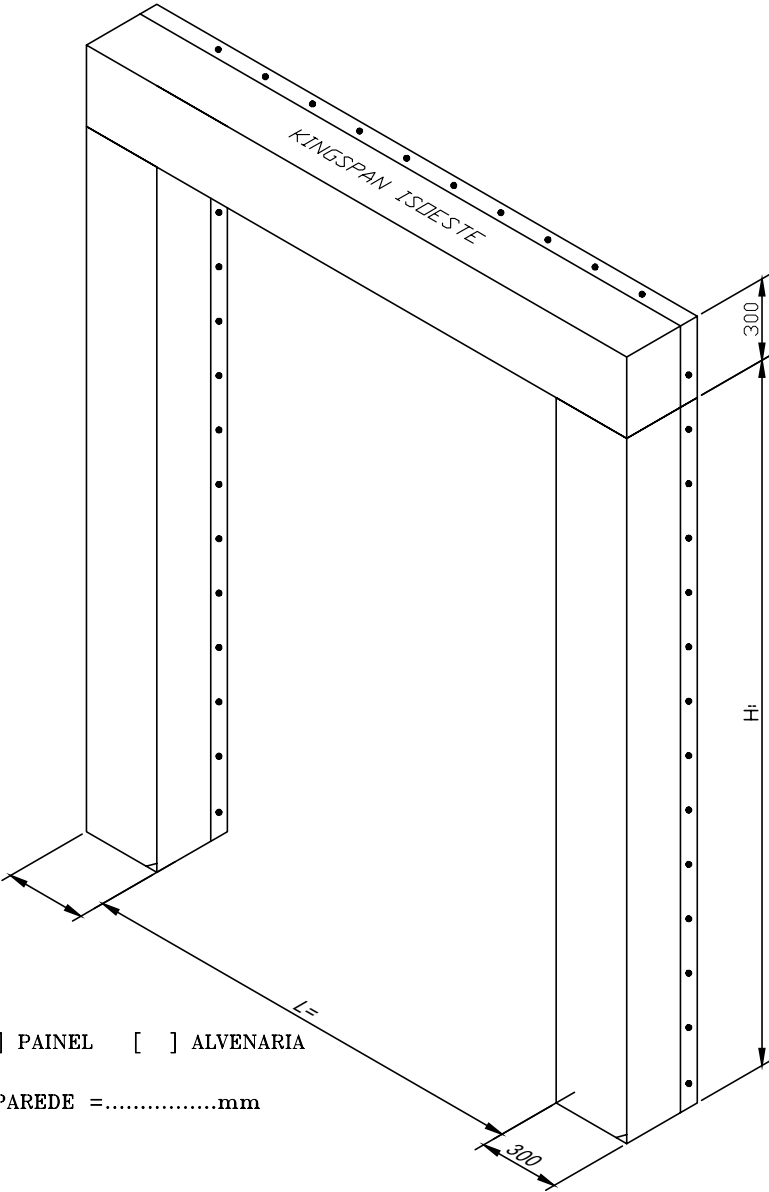
SEGURANÇA E EPI'S NECESSÁRIOS

Sempre obedeça às normas que regem as condições e equipamentos de segurança.

Em caso de instalação em locais especiais - trabalho em altura, confinado, exposto a condições climáticas ou ambientais severas, analise o local da instalação e prevenir condições e situações de risco

Para a montagem das portas é necessário a utilização mínima dos seguintes EPI's: Luva de vaqueta, óculos de proteção, capacete e botina de segurança, salvo restrição ou norma específica local.

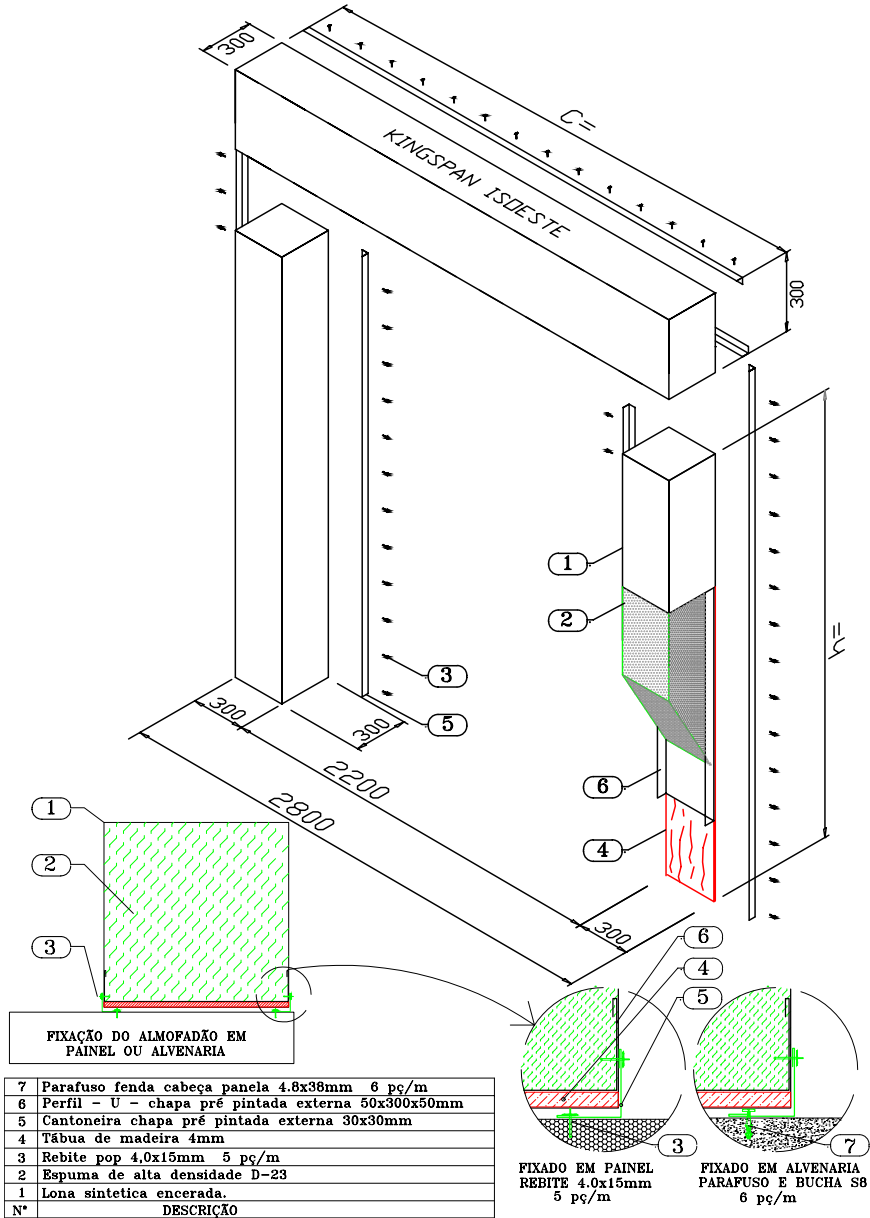
Montagem de almofadão frigorífico



a) PAREDE: [] PAINEL [] ALVENARIA

b) ESPESSURA PAREDE =.....mm

Assinatura Cliente



7	Parafuso fenda cabeça panela 4.8x38mm	6 pç/m
6	Perfil - U - chapa pré pintada externa 50x300x50mm	
5	Cantoneira chapa pré pintada externa 30x30mm	
4	Tábua de madeira 4mm	
3	Rebite pop 4.0x15mm	5 pç/m
2	Espuma de alta densidade D-23	
1	Lona sintética encerada	
Nº	DESCRIÇÃO	

FIXADO EM PAINEL
REBITE 4.0x15mm
5 pç/m

FIXADO EM ALVENARIA
PARAFUSO E BUCHA S8
6 pç/m

kingspanisoeste.com.br

ESQUEMA DE FIXAÇÃO

PERSPECTIVA

4	Paraf. fenda 4,8x38mm e bucha S-8 6 pç/m cada lado.
3	Cantoneira chapa pré pintada externa 30x30mm
2	Rebite pop 4,0x15mm 5 pç/m cada lado.
1	Almofadão
Nº	DESCRIÇÃO

FIXADO EM ALVENARIA
PARAFUSO E BUCHA S8
3 pc/m

FIXAÇÃO DO ALMOFADÃO FRIGORÍFICO

- Fixar as cantoneiras com espessamento de 300 mm, voltadas para dentro
- Encaixar as placas de madeira no perímetro de instalação, sobre a aba de fixação e entre as cantoneiras
- Fixar o perfil U no almofadão
- Encaixar o almofadão, do lado do perfil U, sobre a placa de madeira
- Rebitar as cantoneiras no almofadão, sobrepondo o perfil U

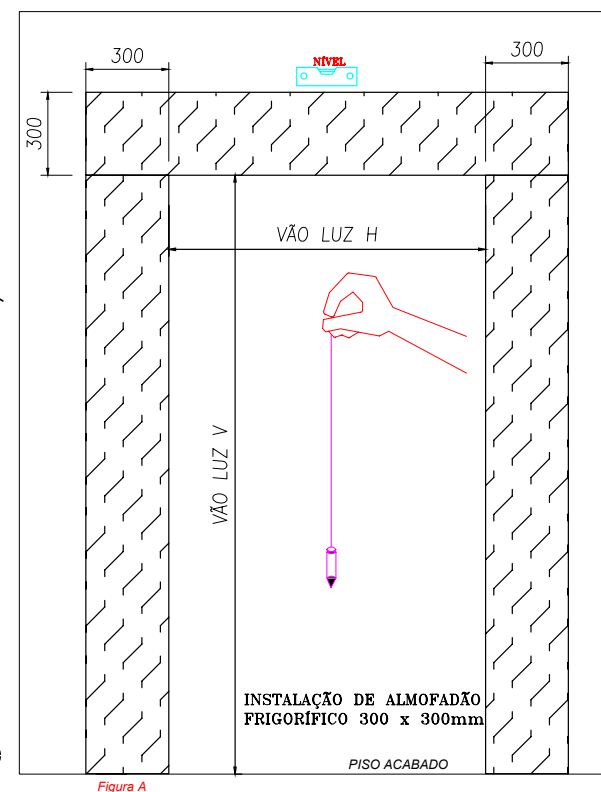
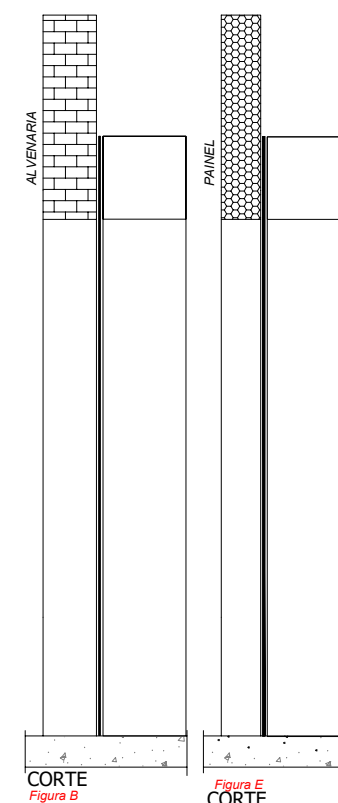


Figura A



CORTE
Figura B

Figura E
CORTE

A ISOESTE RESERVA-SE AO DIREITO DE ALTERAR ESTE DESENHO OU ESPECIFICAÇÃO SEM PRÉVIO AVISO

Garantia

kingspanisoeste.com.br

11

Garantia

COBERTURA DA GARANTIA:

01 ano a partir da data da emissão da Nota fiscal, para produtos de fabricação da KINGSPAN ISOESTE.

06 meses a partir da conclusão da montagem para defeito de instalação, cuja montagem tenha sido executada por nossos técnicos ou contratados sob responsabilidade da KINGSPAN ISOESTE. Para peças e produtos de terceiros a garantia será a mesma estabelecida pelo fabricante.

Todos os defeitos de fabricação e/ou instalação serão reparados pela KINGSPAN ISOESTE, obedecendo ao prazo e as condições dessa garantia, porém, sem prejuízo às condições de pagamento já estabelecidas na venda.

São considerados defeitos de fabricação e/ou instalação aqueles originados da não conformidade com as especificações expressamente mencionadas no contrato, no orçamento ou confirmação do pedido da KINGSPAN ISOESTE.

As peças ou equipamentos com defeitos de fabricação e/ou instalação serão reparados e, na impossibilidade de reparo, serão substituídos, porém, a decisão dessa última hipótese é exclusivamente de competência da KINGSPAN ISOESTE.

A presente garantia limita-se à prestação de serviços e ao fornecimento de materiais necessários para sanar os defeitos de fabricação e/ou instalação, sendo que as despesas dos técnicos (locomoção, estadias e alimentação) ficarão por conta do cliente.

Na necessidade de remessa de produtos à fábrica da KINGSPAN ISOESTE para verificação, reparo ou troca, as despesas e riscos decorrentes de transporte bem como seguro correrão por conta do cliente.

EXCLUSÕES DA GARANTIA:

Defeitos causados nas peças ou componentes por desgaste natural, falta de manutenção regular, falta de lubrificação, modificações não autorizadas, culpa do cliente, oxidação ou outras influências químicas, acidentes eletro-magnéticos, regulação inadequada e impactos mecânicos.

Defeitos elétricos como: exposição de componentes eletro-eletrônicos à água, queima de resistências, motores e etc.

Defeitos causados por fornecimento inadequado de suprimentos ou materiais, tais como: energia elétrica, alvenaria e carpintaria.

Defeitos causados por intempéries, como: vendavais, inundações, fogo, quedas de materiais que possam causar impactos mecânicos com prejuízo aos materiais, estando estes no perímetro da área da instalação, instalados ou não.

Quando a instalação não for executada pela KINGSPAN ISOESTE, mesmo sob sua supervisão.

Se o defeito apresentado não for comunicado por escrito a KINGSPAN ISOESTE no prazo de 05 (cinco) dias a partir da constatação do mesmo.

Quando forem executados consertos ou alterações não autorizadas pela KINGSPAN ISOESTE ou equipe técnica credenciada da mesma.



loja.isolamax.com.br · vendas@isolamax.com.br
Vendas Isolamax: (19) 3276-3660 (WhatsApp)

Versão 03 - 02.10.2025





FALE COM A ISOLAMAX

Precisa de ajuda com a instalação ou com o orçamento da sua obra?

Atendemos construtoras, instaladores e empresas com a linha completa Kingspan Isoeste, com entrega em todo o Brasil, e conferimos com você o produto certo para cada obra.

WHATSAPP E TELEFONE

(19) 3276-3660

E-MAIL

vendas@isolamax.com.br

SITE

isolamax.com.br

LOJA ONLINE

loja.isolamax.com.br

INSTAGRAM

[@isolamax.com.br](https://www.instagram.com/isolamax.com.br)

ATENDIMENTO

Segunda a sexta, das 8h às 18h

ENDEREÇO

Av. Eng. Antônio Francisco de Paula Souza, 2602 — Jardim São Vicente, Campinas/SP — CEP 13043-670

RAZÃO SOCIAL

Isolamax Comércio de Isolantes e Material de Construção Ltda — CNPJ 40.244.545/0001-68



Aponte a câmera e fale no WhatsApp

Conteúdo técnico, marcas registradas e avisos deste documento pertencem à Kingspan Isoeste. O original (Manual de Instalação — Almofadão de Vedação para Docas) foi obtido em downloads.kingspan-isoeste.com.br em 03/10/2026, e o conteúdo técnico está reproduzido integralmente, sem alterações. A Isolamax, revendedor oficial, substituiu apenas os contatos de venda da Kingspan (telefone, site e QR code de vendas) pelos seus e acrescentou capa, contracapa e a faixa de contatos no rodapé. A Kingspan pode atualizar especificações sem aviso prévio: confirme a versão vigente com a Isolamax antes de executar a obra.