

Alumifort

SASAZAKI

SASAZAKI - Indústria e Comércio Ltda.

AVENIDA EUGÊNIO CONEGLIAN, 1060
DISTRITO INDUSTRIAL - CEP 17509-900
MARÍLIA - SP



MARÍLIA - TEL.: (14) 3402-9922 / FAX: (14) 3402-9933



Telemarketing: 0800 179922
<http://www.sasazaki.com.br>
e-mail: info@sasazaki.com.br

Preserve o meio ambiente: ao finalizar a instalação da esquadria, separe e encaminhe para reciclagem, os materiais que serão jogados fora. A natureza agradece!

Este manual de instruções está disponível no website acima.

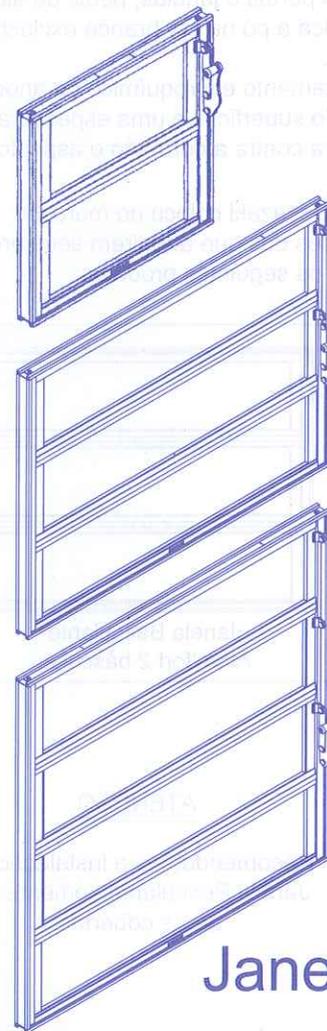
FOR - 382 OUTUBRO /2006 - Rev. 1

Manual de Instruções de Instalação, Manuseio e Manutenção

Leia antes de instalar

Alumifort

SASAZAKI



	Instalação Página 3
	Manuseio Página 6
	Manutenção Página 7
	Limpeza Página 9
	Precauções Página 10

Janelas Basculantes Alumifort

Alumifort

SASAZAKI

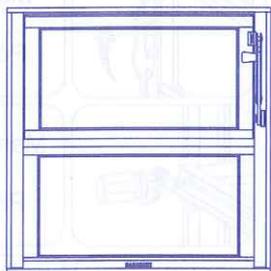
Parabéns! Você acaba de adquirir um dos produtos da linha Sasazaki.

A Sasazaki utiliza, na fabricação de portas e janelas, perfis de alumínio anodizado acetinado e pintura eletrostática a pó na cor branca exclusivamente desenvolvidos em conjunto com a Alcoa.

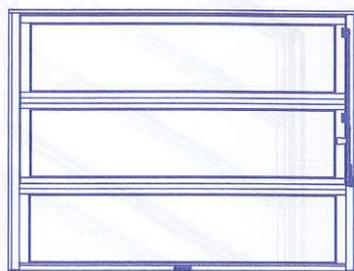
Os produtos Sasazaki recebem tratamento eletroquímico de anodização que permite aumentar a camada de óxido superficial a uma espessura adequada, conferindo uma proteção extra contra a corrosão e aspecto visual uniforme em toda a superfície.

É por essas e outras razões que a Sasazaki coloca no mercado tecnologia para satisfazer as necessidades dos que adquirem seus produtos.

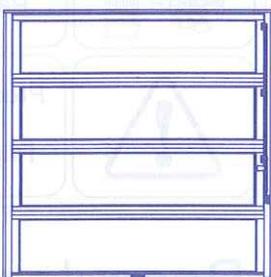
Este manual é um informativo para os seguintes produtos:



Janela Basculante Alumifort 1 bácia



Janela Basculante Alumifort 2 básculas



Janela Basculante Alumifort 3 básculas

ATENÇÃO

Recomendamos a instalação da Janela Basculante somente em áreas cobertas.

RECEBIMENTO DA ESQUADRIA

Ao receber a esquadria, verificar atentamente se o produto entregue está em perfeitas condições (sem danos) e se as características (modelo e cor) estão de acordo com a identificação da esquadria (ver na embalagem) e correspondente com a nota fiscal.

PREPARAÇÃO INICIAL



Fig. A

1- Retirar as proteções de papelão.

Atenção: Não retirar as placas de fibra de madeira e os calços de madeira até o final da obra, pois eles servem de proteção para o produto, evitando respingos de cimento e tinta.

2- Com o auxílio de um alicate, dobrar os chumbadores o suficiente para se fazer o chumbamento (Fig. B e Det. 1), assegurando assim uma melhor fixação da esquadria.



Fig. B

Det.1

IMPORTANTE!

Para a correta instalação, ler com atenção as informações contidas na embalagem.

A identificação da esquadria, o folheto de instrução de instalação, a alavanca da bácia e o carimbo "SASAZAKI" deverão estar do lado interno do ambiente e alinhados na horizontal (Det.2, 3 e 4).



Folheto de instrução de instalação

Det.2

Alavanca da bácia

Det.3

Carimbo

Det.4

Fig. C

PREPARAÇÃO DO VÃO



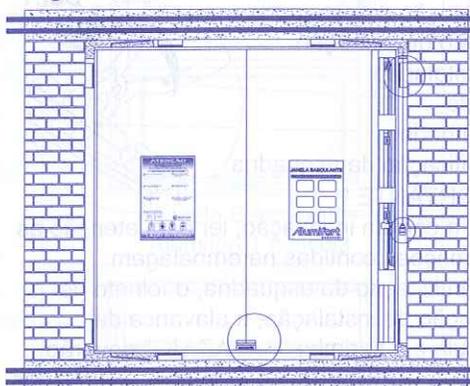
3- Deixar o vão livre com folga mínima de 2 centímetros na largura e 3 centímetros na altura, tendo como base as dimensões da esquadria.
Observação: No caso de utilização de guarnição (opcional), instalar a esquadria faceando pelo lado interno considerando a parede acabada (reboco, cerâmica, pré-moldado ou pedras) e usar taliscas se necessário.

Vista interna do ambiente

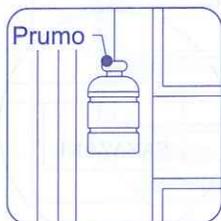
INSTALAÇÃO DA ESQUADRIA

ATENÇÃO: Na instalação da esquadria, proteja as superfícies expostas de alumínio com material plástico, que pode ser de espessura fina e transparente.

Fig. D



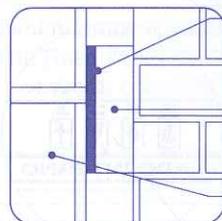
4- Colocar calços de madeira para apoio da esquadria e calços de papelão entre a esquadria e os calços de madeira, para evitar danos ao produto (Fig.D e Det.7).
 5- Posicionar a esquadria, apurar e nivelar (alinhamento uniforme horizontal, vertical e em profundidade, Det.5 e 6).
 6- Preencher com massa reforçada de areia e cimento (3 partes por 1) no local de todos os chumbadores.
 7- Deixar secar.



Det.5



Det.6

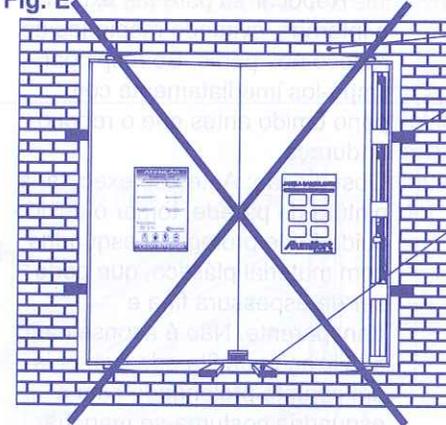


Det.7

Calço de papelão
 Calço de madeira
 Esquadria

Fig. E

CUIDADOS NECESSÁRIOS

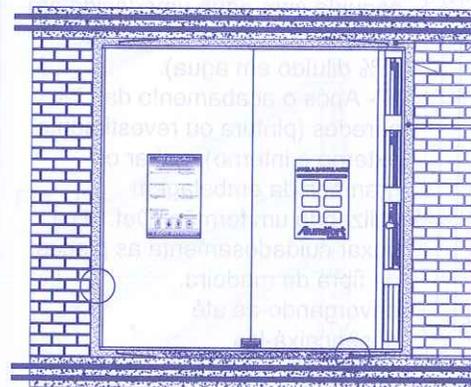


Não assentar tijolos diretamente sobre a esquadria.
 Não forçar atrás dos perfis da janela com cacos de tijolos, pois os mesmos poderão entortar e prejudicar o funcionamento.
 Não se deve colocar calços no meio da base da esquadria, pois poderão envergar os perfis.
 Não preencher o perímetro do vão com massa reforçada de uma só vez, pois o peso da massa poderá deformar os perfis.

INSTALAÇÃO DA ESQUADRIA

Vista interna do ambiente

Fig. F



8- Retirar os calços de madeira e papelão.
 9- Preencher os perfis laterais, inferior e superior com massa reforçada (Det.8, 9 e 10), para evitar possíveis infiltrações.
 10- Preencher o vão com massa reforçada (Fig. F).



Det.8

Det.9

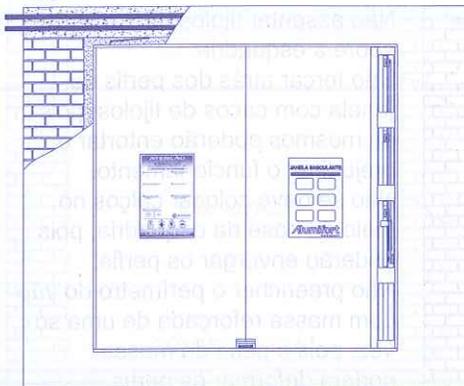
Det.10

Alvenaria
 Perfil lateral

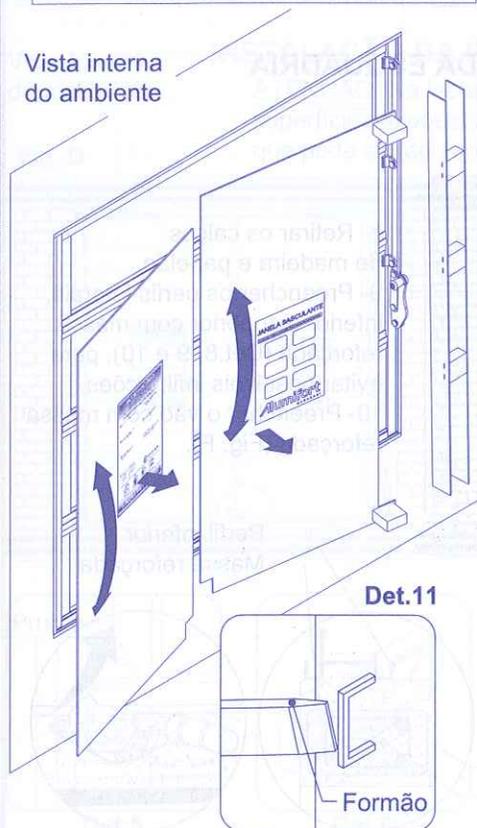
Acabamento
 Contra-verga

Perfil inferior
 Massa reforçada

Fig. G



Vista interna do ambiente



Det.11

Formão

ACABAMENTO FINAL

11- Rebocar as paredes externas e internas, evitando respingos de reboco nos perfis. Se respingar, limpá-los imediatamente com pano úmido antes que o reboco endureça.

Observação: Antes de executar a pintura da parede, tomar o devido cuidado de proteger a esquadria com material plástico, que pode ser de espessura fina e transparente. Não é aconselhado a utilização de fita adesiva, pois em contato prolongado com a esquadria costuma-se manchar.

IMPORTANTE !: Caso haja contato da tinta com a esquadria, limpar imediatamente, enquanto fresca, com pano seco e em seguida com pano umedecido em solução de água e detergente (5% diluído em água).

12- Após o acabamento das paredes (pintura ou revestimento externo e interno), retirar os grampos da embalagem utilizando um formão (Det.11) e puxar cuidadosamente as placas de fibra de madeira, envergando-as até desencaixá-las.

13- Retirar poeiras e outros detritos depositados sobre a superfície da esquadria com um pano macio, água e detergente neutro (5% diluído em água).

14- Fazer 5 ciclos completos de abertura, fechamento e travamento das bsculas (conforme página 6), para verificar o funcionamento.

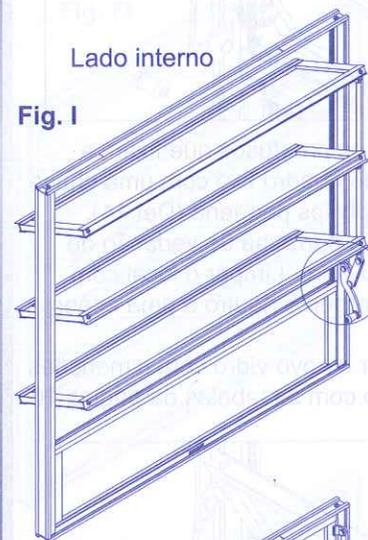
ABERTURA E FECHAMENTO DAS BÁSCULAS

Para abertura das bsculas, puxar a alavanca para baixo (Det.12).

Para fechamento das bsculas, empurrar a alavanca até o travamento das mesmas (Det.13).

Lado interno

Fig. I



Det.12

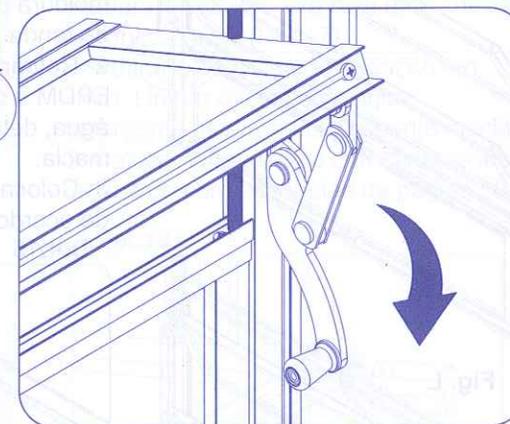
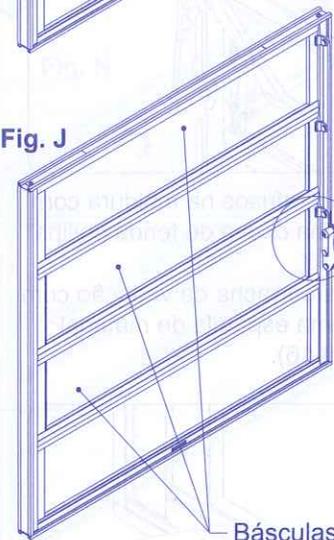
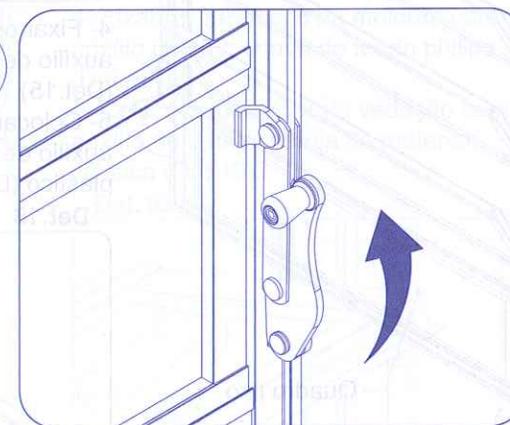


Fig. J



Bsculas

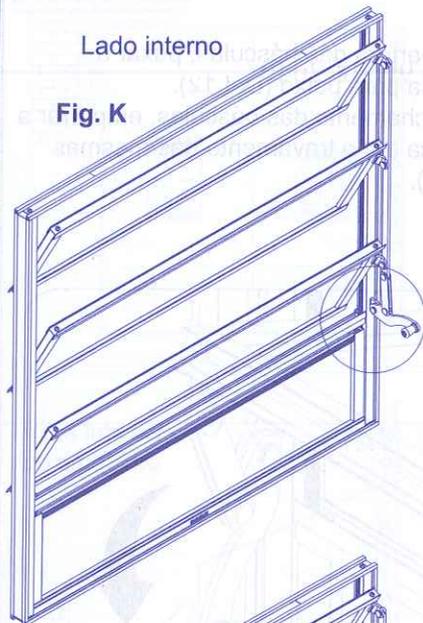
Det.13



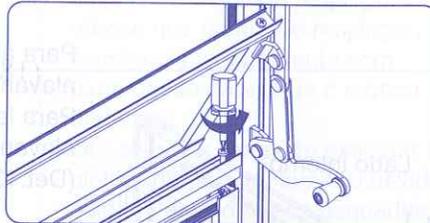
TROCA DO VIDRO DO QUADRO FIXO

Lado interno

Fig. K

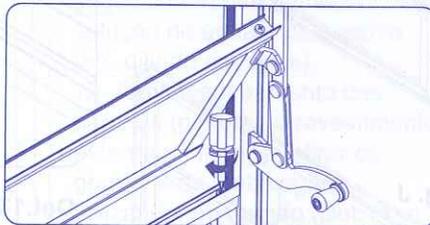


Det.14



- 1- Retirar os parafusos que fixam a moldura do quadro fixo com uma chave de fenda philips pequena (Det.14).
- 2- Retirar a borracha de vedação de EPDM e o vidro. Limpar o local com água, detergente neutro e uma esponja macia.
- 3- Colocar o novo vidro com dimensões de acordo com as tabelas da página 10.

Det.15



- 4- Fixar os parafusos na moldura com auxílio de uma chave de fenda philips (Det.15).
- 5- Colocar a borracha de vedação com auxílio de uma espátula de material plástico (Det.16).

Det.16

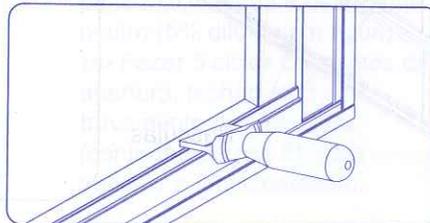
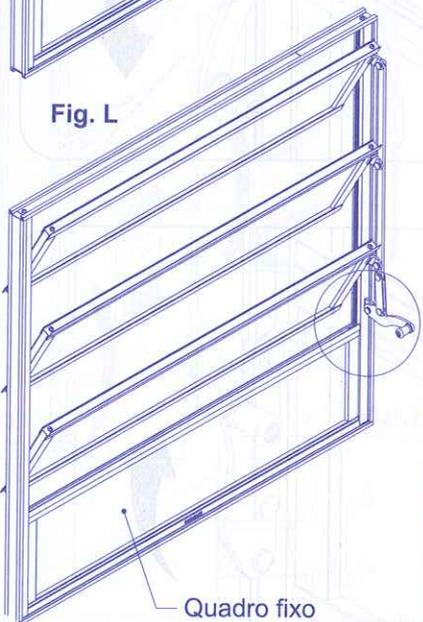


Fig. L

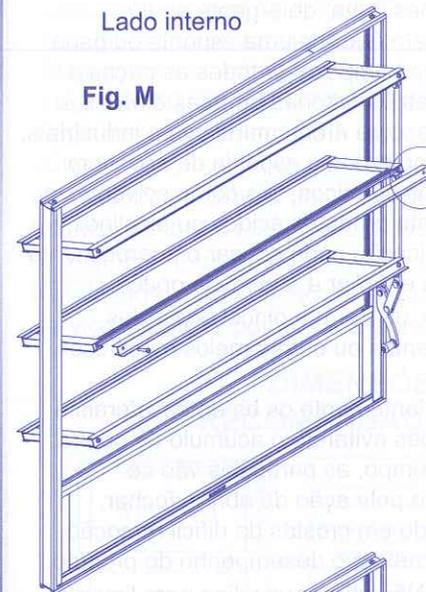


Quadro fixo

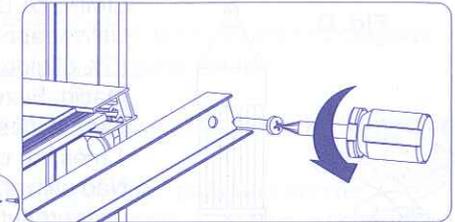
TROCA DO VIDRO DA BÁSCULA

Lado interno

Fig. M



Det.17



- 1- Retirar os parafusos que fixam a moldura do quadro fixo com uma chave de fenda philips (Det.17).
- 2- Retirar a borracha de vedação e o vidro. Limpar o local com água, detergente neutro e uma esponja macia.
- 3- Colocar o novo vidro com dimensões de acordo com as tabelas da página 10.

Det.18

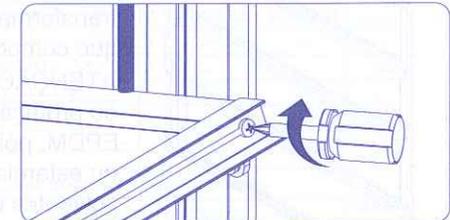
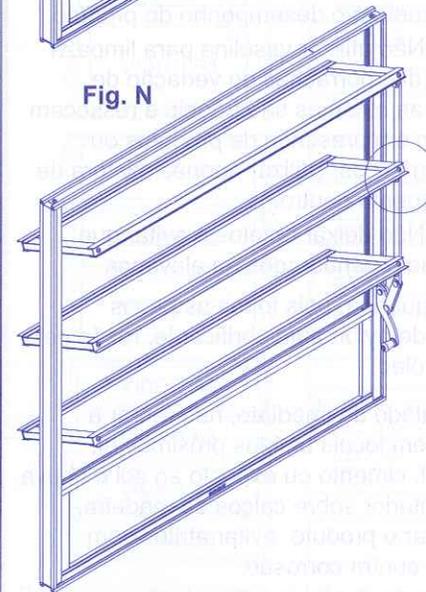
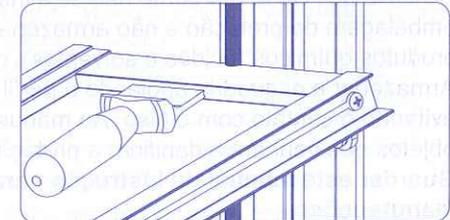


Fig. N



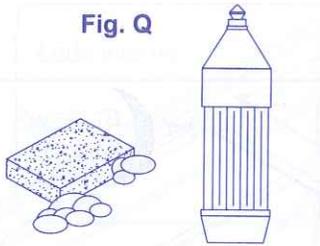
- 4- Fixar os parafusos na moldura com auxílio de uma chave de fenda philips (Det.18).
- 5- Colocar a borracha de vedação com auxílio de uma espátula de material plástico (Det.19).

Det.19



PRECAUÇÕES DO DIA-A-DIA

Fig. Q



ESPONJA MACIA DETERGENTE NEUTRO

LIMPEZA DA ESQUADRIA

Utilizar apenas água, detergente neutro (5% diluído em água) e uma esponja ou pano macio. Fazer a limpeza de todas as peças a cada 3 meses para zonas urbanas e rurais, e 1 mês, no caso de áreas marítimas e industriais. Não utilizar no produto esponja de aço, nem usar produtos químicos, tais como solventes e principalmente produtos ácidos ou alcalinos, pois sua aplicação pode causar o aparecimento de manchas e tornar a superfície opaca.

Para limpeza nos cantos de difícil acesso, utilizar um pincel de cerdas macias. Não se aconselha utilizar ferramentas ou outros meios mecânicos.

Vista interna do ambiente

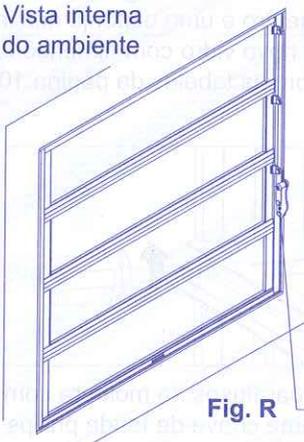


Fig. R

Limpar constantemente os batentes laterais e as articulações evitando o acúmulo de poeira, pois com o tempo, as partículas vão se compactando pela ação de abrir e fechar, transformando em crostas de difícil remoção, que comprometem o desempenho do produto.

ATENÇÃO: Não utilizar vaselina para limpeza ou proteção das borrachas de vedação de EPDM, pois as mesmas são frágeis e ressecam ou esfrelam em presença de produtos ou solventes orgânicos. Utilizar apenas mistura de água e detergente neutro.

ATENÇÃO: Não deixar objetos e evitar que crianças fiquem pendurados na alavanca.

NÃO LUBRIFICAR os componentes da esquadria, pois todas as peças deslizantes trabalham sobre uma camada de nylon autolubrificante, razão pela qual dispensam qualquer tipo de graxa ou óleo.

CUIDADOS: Caso o produto não seja instalado de imediato, não retirar a embalagem de proteção e não armazenar em locais úmidos próximos de produtos químicos (ácidos e solventes), cal, cimento ou exposto ao sol e chuva. Armazenar a esquadria apoiando o perfil inferior sobre calços de madeira, evitando o contato com o piso. Ao manusear o produto, evitar atritos com objetos que venham a danificar a proteção contra corrosão.

Guardar este manual de instrução para orientação em possíveis manutenções.

PRECAUÇÕES NECESSÁRIAS

IMPORTANTE! Para a correta instalação da esquadria de alumínio, a Sasazaki recomenda:

- Leitura do manual de instalação e informações contidas na embalagem.
- Uso de ferramentas manuais ou elétricas em bons estados.
- Materiais de construção de boa qualidade.

-USO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA INDIVIDUAL E COLETIVO exigidos pela legislação em vigor.

-Observar atentamente cada etapa de instalação, para não ocorrer instalações incorretas (inversão de posição interna e externa ou superior e inferior) ou fora de esquadro e desnivelamento.

ATENÇÃO: Este manual oferece as informações necessárias para efetuar a instalação e manutenção da esquadria. Recomendamos que esse tipo de serviço seja feito por mão-de-obra qualificada e especializada.

DIMENSÕES DOS VIDROS RECOMENDADOS PELA SASAZAKI



Janela Basculante Alumifort 1 básica					
Medida em cm Altura x Largura	Tabela de Vidros em cm				Vão livre alt.xlarg. em cm.
	VIDRO A1	VIDRO B1	VIDRO C1	VIDRO D1	
040 X 040	17,6x31,5	17,6x32,0	----	----	----
040 X 060	17,6x51,5	17,6x52,0	----	----	----
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---



Janela Basculante Alumifort 2 básicas					
Medida em cm Altura x Largura	Tabela de Vidros em cm				Vão livre alt.xlarg. em cm.
	VIDRO A2	VIDRO B2	VIDRO C2	VIDRO D2	
060 X 040	18,0x31,5	18,0x32,0	----	----	----
060 X 060	18,0x51,5	18,0x52,0	----	----	----
060 X 080	18,0x71,5	18,0x72,0	----	----	----
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---



Janela Basculante Alumifort 3 básicas					
Medida em cm Altura x Largura	Tabela de Vidros em cm				Vão livre alt.xlarg. em cm.
	VIDRO A3	VIDRO B3	VIDRO C3	VIDRO D3	
080 X 060	18,0x51,5	18,0x52,0	----	----	----
080 X 080	18,0x71,5	18,0x72,0	----	----	----
---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---

IMPORTANTE !: Usar vidros com espessura de 3 a 4 milímetros.

ATENÇÃO: É recomendado que os vidros sejam cortados com as dimensões indicadas acima, mas podendo ser menores em até 2 milímetros.