

VEKASUN 52 e VEDALUZ INTERIOR

Sistemas de proteção solar



VEKASUN 52 e VEDALUZ INTERIOR



Sistemas de Janelas de PVC

COM V
DE VÓS

VEKASUN 52

Portada exterior

Descrição do sistema

O sistema de portadas exteriores em PVC VEKASUN 52 adapta-se a qualquer forma de janela e desenho arquitetónico, tanto em obra nova como em renovação.

Para além de protegerem, também favorecem a estética do edifício.

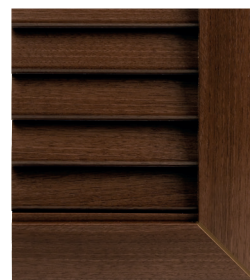
Está disponível em lâminas fixas ou orientáveis, o que permite graduar o fluxo de luz de acordo com as necessidades do utilizador, exercendo assim uma ação de regulação térmica da moradia. A altura das lâminas (a fixa de 50 mm e a orientável de 71 mm) é superior ao que é normalmente oferecido no mercado.

Detalhes do produto

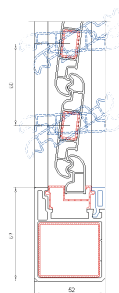


Características e aplicação

1 Tipos de lâminas: fixa e orientável.

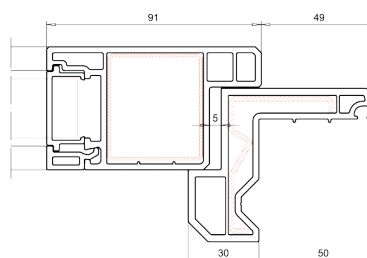


Lâmina fixa



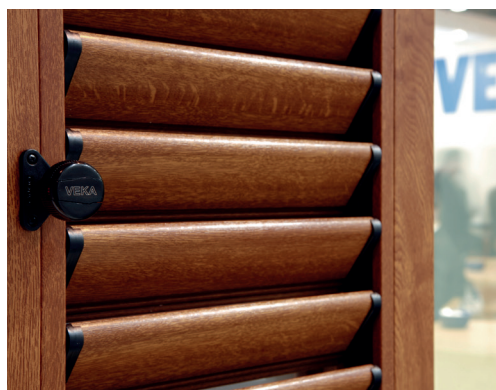
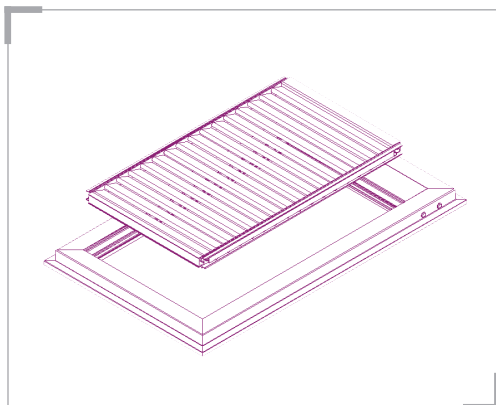
Lâmina orientável

Planos técnicos



Secção lateral de portada

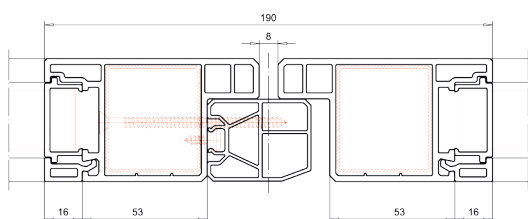
- 2 Perfis de folha com bites.** O sistema VEKASUN 52 incorpora uma travessa e um perfil de friso, ambos com bites, que possibilitam a aplicação de fixos cegos, maximizando igualmente a rigidez da armação. Sempre para efeitos de facilitar o trabalho de elaboração, os novos perfis, com e sem aba, permitem fabricar de forma independente a armação da folha e das lâminas para depois os "envidraçar" como se tratasse de uma folha de janela.



- 3 Perfil de lâmina final.** O novo perfil de lâmina final permite ajustar de forma simples a fracção de lâmina restante da armação, evitando as "meias lâminas" pouco estéticas ao não ser necessário efetuar cortes longitudinais nas mesmas e mantendo, por conseguinte, uma estrutura fechada e estável.

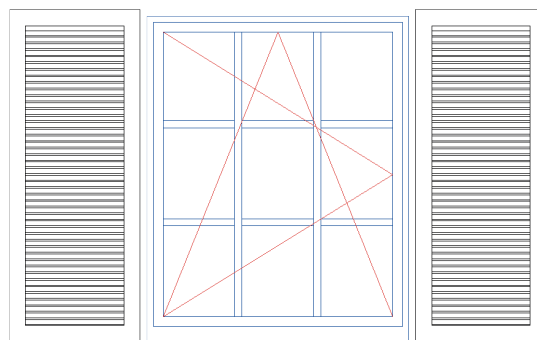


- 4 Perfil de caixilho.** O perfil de caixilho permite um excelente acabamento na parede da portada e sempre com a aplicação de ferragens padrão do mercado.



Secção central de portada

I Sistema de abertura



Levantamento portada exterior

VEDALUZ

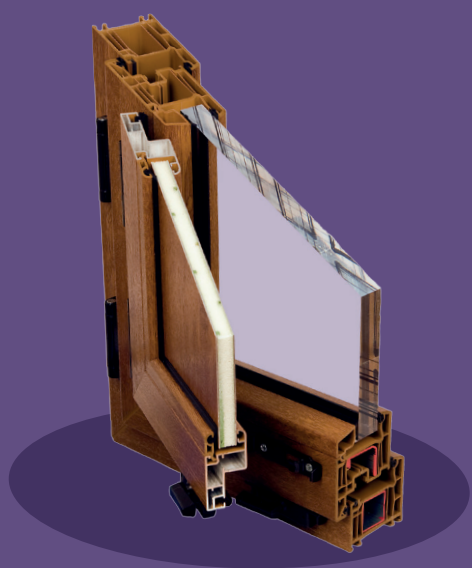
interior

Descrição do sistema

O sistema de vedaluz interior é adaptável a todas as dimensões de folha de batentes dos sistemas VEKA.

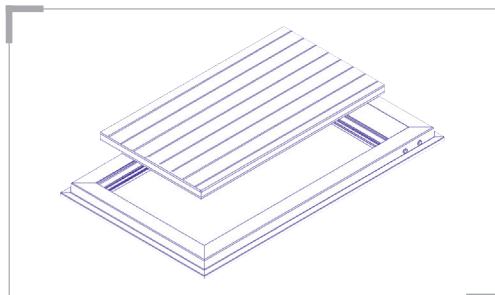
Está disponível nas cores mais procuradas para este tipo de sistemas: branco, carvalho dourado e nogueira.

Detalhes do produto



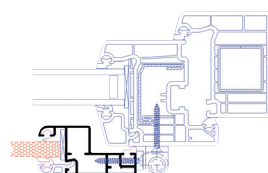
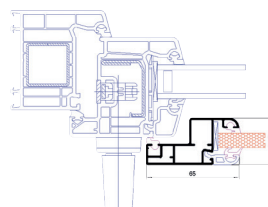
Características e aplicação

- 1 Perfis de folha com bites.** As vedaluz interiores VEKA incorporam o conceito de perfis de folha com bites, permitindo o envidraçamento cego de 10 a 15 mm de espessura, o que simplifica de forma significativa o processo e o tempo de fabrico.



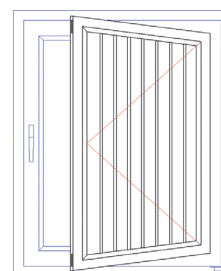
- 2 Juntas de EPDM.** As juntas fabricadas em EPDM podem ser facilmente substituídas. A alta qualidade VEKA faz com que estas juntas resistam às influências atmosféricas e evitem o envelhecimento prematuro, conservando a sua elasticidade durante toda a sua vida útil.

Planos técnicos



Secção horizontal

Sistema de abertura



Benefícios dos sistemas VEKASUN 52 e VEDALUZ INTERIOR



| Evitam o excesso de aquecimento

Isolam a incidência direta dos raios UVA sobre a janela evitando o excesso de aquecimento da moradia e proporcionando um ambiente confortável durante todo o ano.



| Cor e desenho

O VEKASUN 52 está disponível em todas as cores e acabamentos dos sistemas de perfis VEKA.

A gama de VEDALUZ interior inclui branco, carvalho dourado e nogueira.



| Manutenção mínima

Como todos os sistemas de PVC VEKA, a manutenção é mínima. Apenas é necessário realizar uma limpeza com água e sabão.



| Segurança e intimidade

Os sistemas de Vedaluz interior e Portada exterior da VEKA proporcionam um extra de segurança ao incluir uma barreira adicional de proteção contra possíveis roubos.

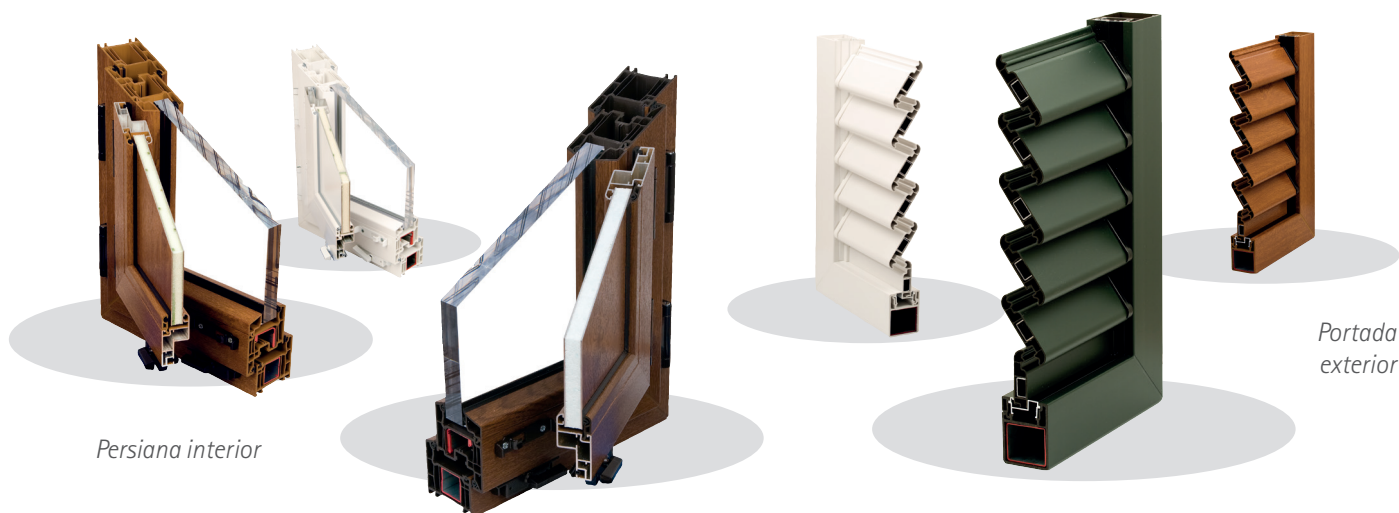
Também proporcionam uma maior intimidade e criam ambientes mais confortáveis ao permitir regular a intensidade da luz ambiente.



| Excelente comportamento do material

Os sistemas VEKA têm um excelente comportamento perante agentes agressivos, tal como a exposição a ambientes salinos ou outro tipo de influências atmosféricas. Nestas condições outro tipo de materiais como o metal pode sofrer corrosão. Isto faz com que, mesmo em zonas de costa, se mantenham intactos durante vários anos.

“Estes sistemas respondem perfeitamente às necessidades de renovação em edifícios antigos e de arquitetura tradicional rural”



Ficha técnica

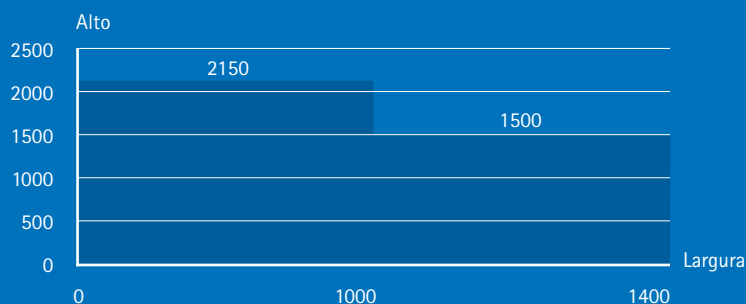
I Dimensões máximas de folha de janela para portada exterior (mm)

Em relação às medidas, o máximo da folha chega a 700 x 2400 mm, como resposta às necessidades de cada projeto, tanto numa obra nova como numa renovação.



I Dimensões máximas de folha de janela para vedaluz interior (mm)

Adaptável a todas as dimensões de folha de batentes dos sistemas VEKA.



I Propriedades do PVC VEKA

Comportamento perante o fogo

De acordo com a norma UNE EN 13501 - 1:2002, o PVC VEKA tem a classificação C; S3; d0, (Teste CIDEMCO 12754-2). A norma anterior UNE 23727 qualifica-o como M1, material dificilmente inflamável (Teste CIDEMCO 3787).

Alta resistência química

Alta resistência e durabilidade em relação à salinidade, radiação ultravioleta, poluição ambiental e chuva ácida.

Vida útil

As janelas com perfis de PVC VEKA têm uma vida útil bastante longa, de acordo com os testes de envelhecimento acelerado.