



Engineering progress
Enhancing lives

SLINOVA

A porta deslizante de perfil fino

www.www.lucon.pt/sistemas/slinova



LUCON
JANELAS EM PVC

 **REHAU**
Unlimited Polymer Solutions



**Moderno,
elegante,
seguro &
energeticamente
eficiente.**

Abrindo-se para uma vista panorâmica deslumbrante, inundando o espaço com luz.

Desempenho excepcional e design para casas modernas e energeticamente eficientes.

A SLINOVA cria harmonia entre o interior e o exterior com o seu design elegante e ampla superfície envidraçada.

Abrindo-se num único movimento suave, entre num mundo onde a performance e o design são uma só e a mesma coisa. Oferecendo mais luz e conforto, a SLINOVA funde-se no seu espaço de vida, permitindo que mais do exterior entre.

Deixa a luz entrar



Os benefícios da luz natural

- Melhora o seu bem-estar mental
- Ajuda a dormir melhor
- Melhora a sua concentração
- Reduz a necessidade de luz artificial
- Aumenta o foco e os níveis de energia
- Fortalece o sistema imunológico

SLINOVA: A escolha brilhante

Maximize a luz natural com a ampla área envidraçada da SLINOVA

A SLINOVA é uma porta de correr de linhas elegantes, com uma estabilidade e resistência



80mm

Uma profundidade de quadro discreta de 80 mm



Aumento do fluxo de ar e circulação devido ao maior elemento deslizante



Fácil de operar, durável, de baixa manutenção e fácil de limpar



Faz com que um espaço pareça mais amplo



Permite que a natureza e o ambiente exterior façam parte da sua casa





Uma cor para todos



Cor que dura,
Cada porta SLINOVA tem a opção de apresentar o mesmo acabamento colorido no interior da casa, para um aspeto personalizado.

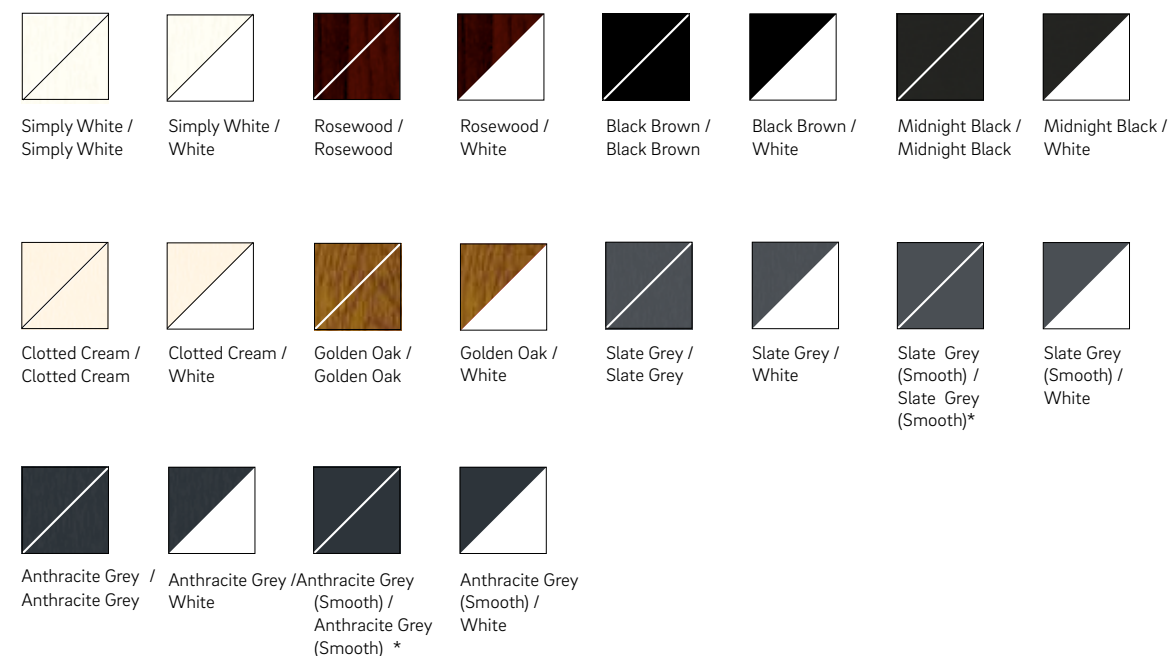
O seu estilo até ao último detalhe

Faça uma afirmação com a única porta deslizante SLINOVA

Traga a cor!

A porta de correr SLINOVA pode ser personalizada de acordo com as suas especificações. Para além de proporcionar um conforto diário, ela valoriza a arquitetura da sua casa. Escolha a cor e o design que melhor se adequam a si, da gama de cores REHAU.

Podes variar os estilos com diferentes cores e acabamentos tanto no interior como no exterior da porta de correr:



* Disponível apenas no perfil base cinza.





Uma janela para o mundo



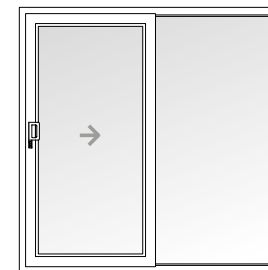
Mais espaço

As casas novas de hoje oferecem quartos cada vez mais pequenos. Graças às suas grandes aberturas, a SLINOVA proporciona a impressão de espaço aberto, oferecendo uma vista soberba do exterior.

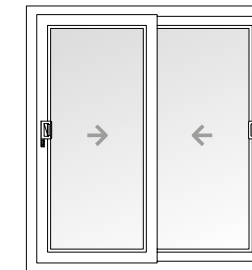
Leva o exterior para dentro

A SLINOVA torna a transição do interior para o exterior muito mais suave, com um único movimento simples e leve. O seu design minimalista permite uma vista desobstruída para o seu mundo.

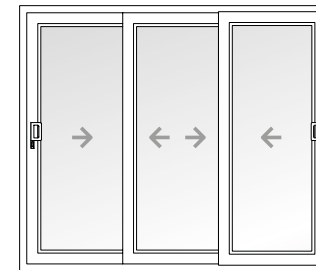
Uma variedade de configurações de design que se adaptam à sua casa



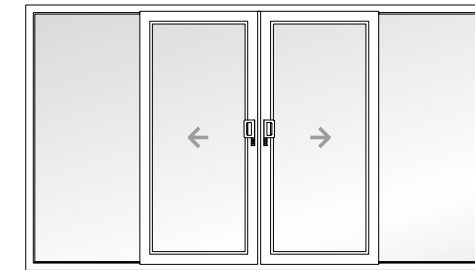
Painel móvel único



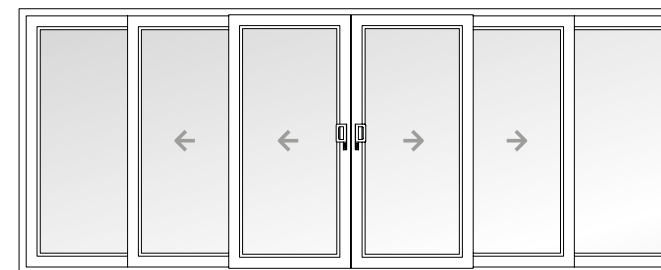
Duas lâminas móveis



Três lâminas móveis



Duas folhas móveis a abrir a partir do centro



Quatro painéis móveis a abrir a partir do centro.



Estilo e design

- A flexibilidade do sistema de trilhos duplos e triplos permite uma grande variedade de combinações de portas
- Opções de 2, 3, 4 e 6 painéis, com abertura à esquerda, à direita ou mesmo ao centro, para uma flexibilidade total.

Paz de espírito



Segurança garantida

As portas REHAU SLINOVA são testadas segundo os mais elevados padrões de segurança, proporcionando um nível adicional de proteção para a sua casa e família.

- 1 Hardware discretamente projetado e especialmente concebido torna as fechaduras completamente invisíveis na folha da janela
- 2 Mecanismo de fecho padrão de 6 pontos
- 3 Abertura fácil e conveniente
- 4 Sistema de fecho multi-ponto
- 5 Cilindro de fecho de 3 estrelas
- 6 Ganchos em aço inoxidável para uma segurança adicional



Gancho em aço inoxidável para segurança extra.

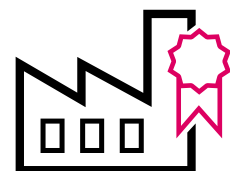


Alumínio anodizado mantém uma estética aprimorada.



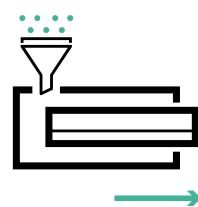
Uma escolha de janelas e portas duráveis e eficientes em termos de recursos

Ajudamo-lo a tornar-se mais responsável em termos ambientais, oferecendo-lhe produtos de alta qualidade que ajudam a proteger o meio ambiente.



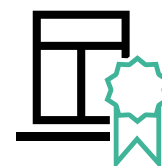
Produção

Os nossos clientes parceiros produzem perfis com o rótulo EcoPuls, para lhe oferecer produtos eco-desenhados e sustentáveis que permitem **economizar até 97.000 toneladas de CO₂ por ano.**



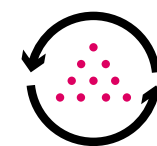
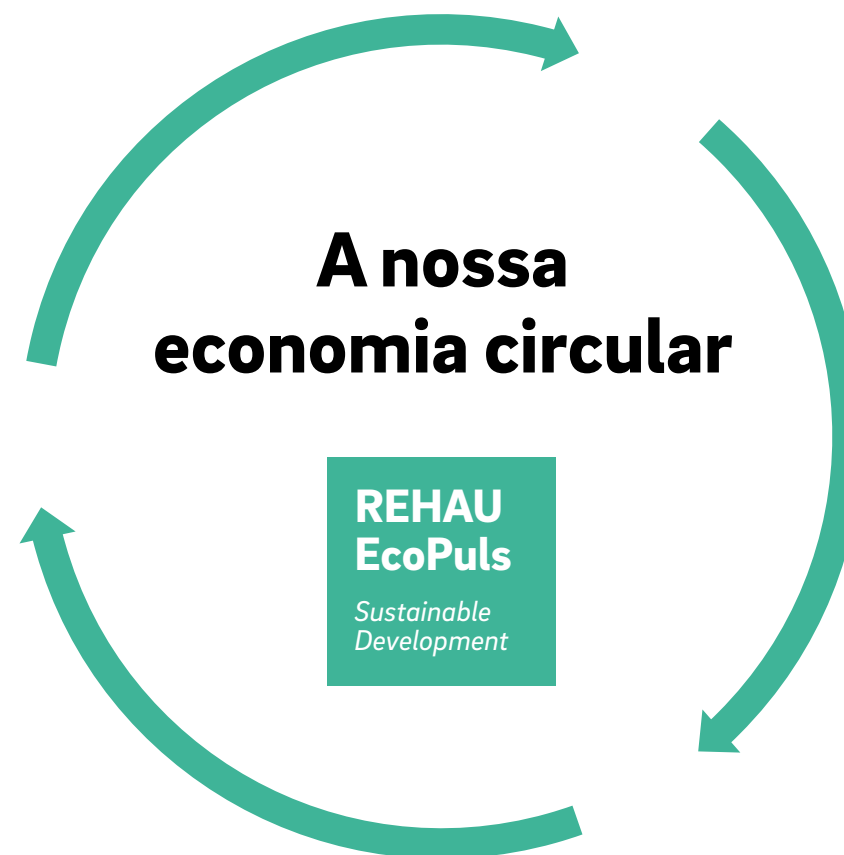
Manufatura

A REHAU fabrica perfis com o selo de aprovação EcoPuls nas nossas fábricas certificadas pela Vinyl Plus, devido aos seus processos de produção sustentáveis. Graças ao processo de co-extrusão, a REHAU combina materiais reciclados e virgens sem comprometer o desempenho e a usabilidade do novo perfil.



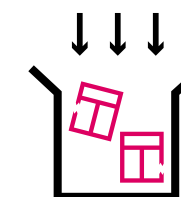
Instalação

Os produtos REHAU com o rótulo EcoPuls são instalados na sua casa pela nossa rede de parceiros, **poupano 13 kg de CO₂ em substituições e 17 kg de CO₂ em novas construções, por janela.**



Reciclagem

As janelas e portas antigas recolhidas, bem como os desperdícios de produção, são cuidadosamente selecionados e classificados em diferentes matérias-primas (por exemplo, vidro, PVC e aço) e, em seguida, reciclados. Os componentes de PVC são processados em grânulos de alta qualidade. A produção de perfis reciclados EcoPuls de PVC **poupa até 88% nas emissões de CO₂**, em comparação com a produção de um perfil padrão no mercado.



Coleção

Todos os anos, **milhões de janelas e portas antigas de PVC, bem como recortes de produção**, são reutilizados na produção de novos perfis com o rótulo EcoPuls. Por essa razão, a REHAU mantém uma vasta rede de recolha desses materiais.



As instalações de reciclagem do Grupo REHAU incluem a nossa fábrica polaca em Srem, com uma unidade de reciclagem de última geração, bem como as nossas subsidiárias, a PVCR em Inglaterra e a DEKURA na Alemanha. Estes locais são responsáveis pela recolha centralizada de material usado e pela sua transformação em materiais reutilizáveis. Como especialista da indústria, a DEKURA produz cerca de 40.000 toneladas de material para novas janelas de PVC.



Informação Técnica

SLINOVA porta deslizante

Profundidade da moldura	Estrutura dupla de 80 mm, Estrutura tripla de 146 mm.
Profundidade da folha	54 mm
Montagem	Folha soldada, estrutura soldada ou estrutura de junta mecânica apenas
Material	Perfil de PVC REHAU EcoPuls, com reforço em aço conforme as especificações do fabricante do sistema. Sash e estrutura com um mínimo de 40% a 75% de PVC reciclado, certificação Vinyl Plus
Vedações	A vedação entre o caixilho da porta e a folha é garantida por duas vedações de escova circunferenciais. A vedação do vidro na folha é soldada na zona dos cantos
Espessura máxima de vidro	32 mm
Peso máximo da folha	Até 150 kg
Dimensões máximas (LxA)	4 m x 2.4 m
Resistência a cargas de vento	Até à classe B2/C1 de acordo com a norma DIN EN 12210
Permeabilidade à água da chuva	Até à classe 7A, de acordo com a norma DIN EN 12208
Permeabilidade ao ar	Até à classe 4 de acordo com a norma DIN EN 12207
Redução de som	Até $R_{w,P} = 33$ dB





Morada: Rua Doutor Castro Correia 965

4415-454 Grijó

Portugal

Telefone: 220422189 (Chamada para a rede fixa nacional)

Email: geral@lucon.pt

lucon.pt

Este documento está protegido por direitos de autor. Todos os direitos relacionados com este estão reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser traduzida, reproduzida ou transmitida de qualquer forma ou por qualquer meio semelhante, eletrónico ou mecânico, fotocópia, gravação ou de outra forma, ou armazenada em um sistema de recuperação de dados.