

Persianas Orientáveis

O domínio da luz natural.



 **GRIESSER**



Inspired by
the **Sun.**

Gostamos do sol porque é uma fonte de inspiração diária. Pioneiros no setor, desenvolvemos soluções confortáveis e duradouras, procurando a excelência em todos os nossos projetos.

A nossa vocação é propor novas ideias para o mundo de amanhã.

A photograph of a modern, two-story house with a light-colored facade. A large, leafy tree stands in the foreground, partially obscuring the house. The house features a prominent window with horizontal blinds on the upper floor and a larger window with horizontal blinds on the ground floor. To the left of the ground-floor window is a white door. In front of the house, a wooden deck holds two orange plastic chairs. The scene is set in a lush, green environment with sunlight filtering through the trees, creating shadows on the house and deck.

Mantenha o controlo e aproveite
ao máximo a luz natural. Sem
brilho. Sem sobreaquecimento.

Porquê escolher persianas orientáveis?



Cansado de viver no escuro enquanto o sol brilha lá fora?

Graças às persianas Griesser, poderá disfrutar da luz do sol sem reflexos e evitando que o calor entre. As lâminas podem ser orientadas para regular a entrada de luz.

Traga conforto e energia positiva para a sua vida diária.

A Griesser dispõe da mais ampla gama de persianas orientáveis. Todas elas são extremamente robustas e adaptam-se às mais diversas arquiteturas.

Verá perfeitamente o exterior enquanto se protege de olhares indiscretos.

As persianas orientáveis são muito amigas do ambiente. Reduza o impacto ambiental da sua casa graças à sua emissão de carbono positiva.

Ao regular o calor que entra na sua casa, reduzirá significativamente o consumo de energia. O sistema automático de controlo solar permitirá que economize até 20% na conta de luz.

Não desista de nada. Graças à cor dupla das lâminas, pode escolher uma cor para o interior e outra para o exterior.



Ótimo controlo da luz natural.

Quer aproveitar ao máximo a luz do sol sem abrir mão da proteção contra o calor, o brilho e os olhos curiosos? As persianas orientáveis são a solução ideal.

Como opção, todas as nossas persianas reguláveis podem ser equipadas com um ângulo de abertura para baixo, para evitar que o interior fique totalmente escuro quando a persiana é fechada.

Sabia que...?

Sob o efeito da luz natural, as crianças aprendem 25% mais rápido, a produtividade aumenta 18% e as vendas crescem até 40%.



No verão, mantenha o calor do lado de fora. No inverno, não o impeça de entrar.

No verão, quando está calor lá fora, a sombra protegerá o seu interior dos raios térmicos. Desta forma, conseguirá evitar a instalação de ar condicionado e economizará cerca de 50% no seu consumo de energia para refrigeração.

No inverno, reduza os custos de aquecimento graças à energia solar que entrará em sua casa.



Em contacto com o mundo exterior.

As lâminas oferecem uma visão completa do exterior, criando uma verdadeira sensação de bem-estar.

Graças a esta abertura para o exterior, a capacidade de memorização aumenta até 15%, os processos de cicatrização são melhorados e os telefonemas são atendidos mais rapidamente.



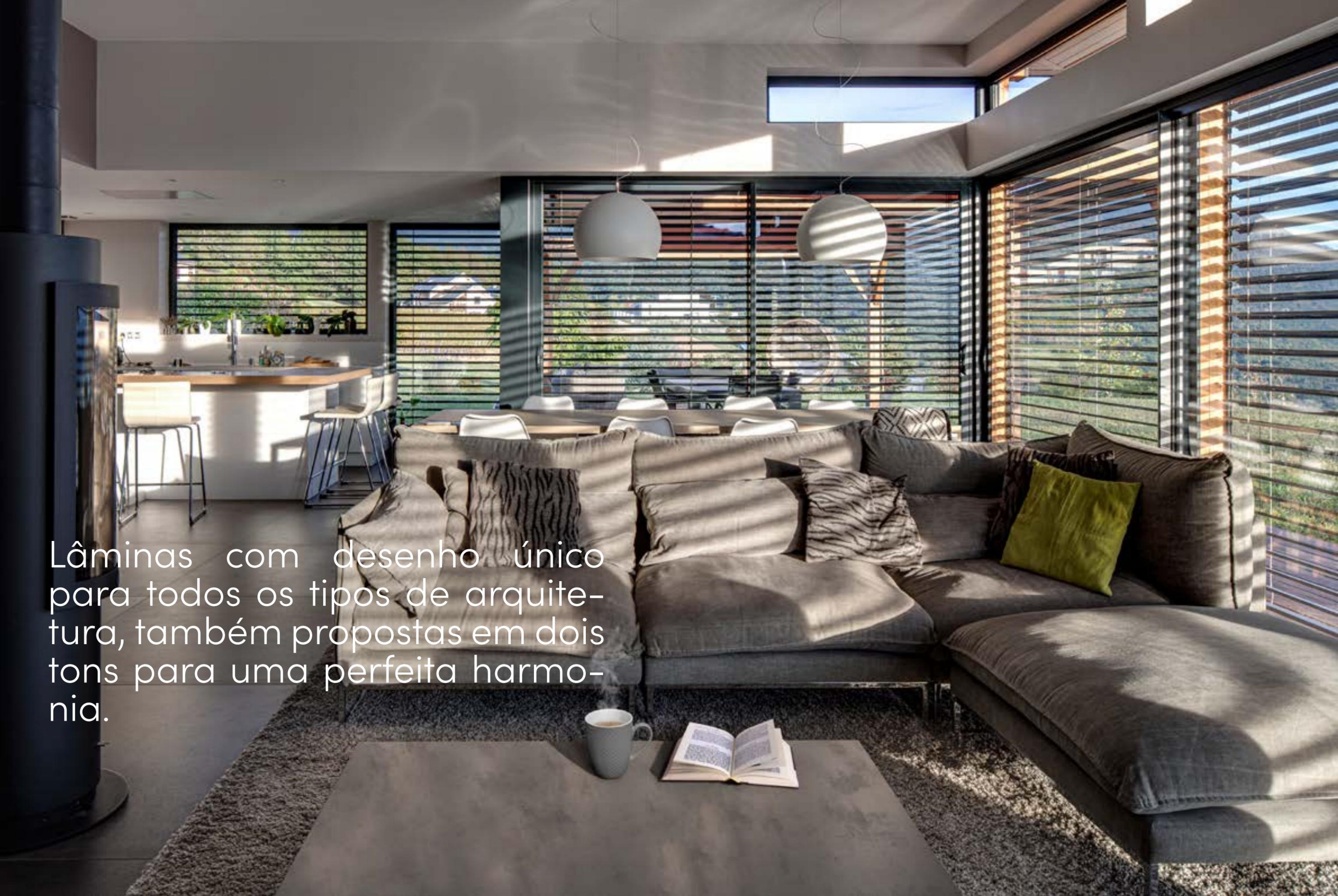
Design limpo.

A Griesser possui um catálogo completo de alternativas para satisfazer todas as necessidades, sempre com um estilo requintado.



Resistência ao vento.

Todas as persianas orientáveis Griesser têm resistência comprovada ao vento. Alguns modelos podem suportar ventos fortes de mais de 92 km/h.



Lâminas com desenho único para todos os tipos de arquitetura, também propostas em dois tons para uma perfeita harmonia.

Metalunic®

Metalunic®, o produto estrela da empresa, é a persiana orientável que melhor combina com proteção solar, segurança e estética.

As lâminas são ajustadas diretamente nas guias, permitindo o controlo absoluto da sua orientação.



Metalunic®: A persiana orientável totalmente em metal é a melhor da sua categoria. O seu mecanismo completamente oculto oferece uma visão desimpedida do mundo exterior.



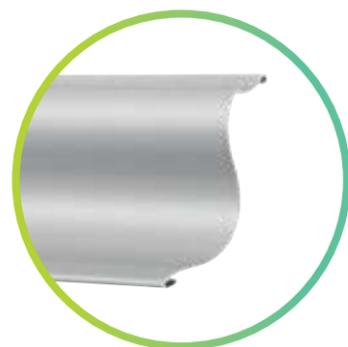
Metalunic®

- Design altamente estético, sem cabos visíveis. Vistas para o exterior totalmente desobstruídas.
- Motor inteligente: encerramento gradual, sem ruído, para que a troca de luz seja mais agradável.
- Sistema de paragem automática perante obstáculos.
- Equipado com sistema antirruído: lâminas anti levantamento e bloqueio para que não possam ser retiradas pelo exterior.
- Muito fácil de limpar.
- Simplesmente o melhor na sua categoria.

●●●●●
Controlo de luz

●●●●●
Sombreamento

●●●●●
Resistência ao vento



Lâminas Sinus

- Aproveite 50% a mais de luz natural e reduza o brilho em 25% graças ao formato das suas lâminas, que refletem os raios solares em direção ao teto.
- Desenho estético da fachada graças à curvatura única das lâminas. Esta forma de S torna-os ainda mais duráveis.
- O melhor produto na sua categoria com desempenho otimizado.





Grinotex®

Grinotex® é uma proteção solar orientável eficaz que otimiza a regulação da luz e permite uma ocultação ideal do interior.

Desenho cúbico, empilhamento preciso no fecho, sólido... Um fabrico preciso digno de um relojoeiro!



Grinotex®: Cabo de aço inoxidável revestido, extremamente resistente, sem têxteis, que garante longevidade e é adequado para grandes larguras.

Grinotex®



Controlo de luz

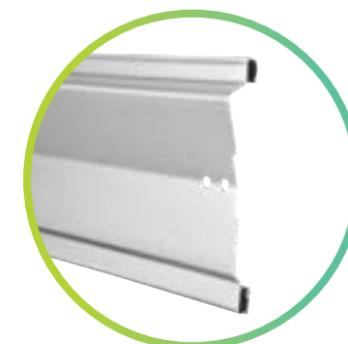


Sombreamento



Resistência ao vento

- Equipada com sistema anti-firroubo: lâminas anti levantamento e bloqueio para que não possam ser retiradas pelo exterior. Sistema de paragem automática perante obstáculos.
- Fecha completamente graças a uma junta de vedação.
- Motor inteligente: encerramento gradual, sem ruído, para que a troca de luz seja mais agradável.



Lâminas Sinus

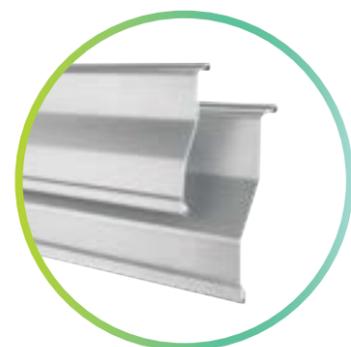
- As lâminas em S não são apenas bonitas, também oferecem muitos benefícios. A curvatura das lâminas orienta os raios solares para o teto. A atmosfera resultante é particularmente agradável.



Lamisol®

Lamisol® é o produto mais vendido em toda a nossa gama de persianas orientáveis. Para além da sua solidez e linhas acentuadas, existe uma ótima regulação da luz natural e um fecho silencioso.

⊕ Lamisol®: Com as suas lâminas em Z, é o produto ideal para uso residencial, e, graças ao seu bom escurecimento, também é adequado para todas as suas salas de estar e escritórios.



Lamisol®

- Estética refinada com alinhamento das cintas de regulação e do texband.
- Junta estanque para encerramento silencioso.
- Duas larguras de lâminas disponíveis.

●●●●○
Controlo de luz

●●●●○
Sombreamento

●●●●○
Resistência ao vento

Opções de Lamisol®

- Para garantir proteção contra o ofuscamento e transmissão simultânea de luz durante o movimento para baixo, a cortina ajustável pode ser encomendada opcionalmente com uma posição de trabalho de 45°. Isto evita o escurecimento repentino.
- Diferentes ângulos de lâminas na mesma cortina: a parte inferior protege contra o encandeamento, a parte central fornece uma luz natural agradável e a parte superior envia o máximo de luz para o interior.
- Disponível também em monobloco, fácil de instalar em projetos de reabilitação.
- Fabricação específica para resistir a ventos fortes de até 92 km/h.





Solomatic®

Solomatic® é a persiana orientável histórica da Griesser, com um design original que ainda hoje está em vigor.

Permanentemente adaptada às tecnologias mais recentes, ainda é muito apreciada hoje, especialmente no Hemisfério Norte.

⊕ Solomatic®: a histórica persiana orientável da Griesser.

●●●●○
Controlo de luz

●●●○○
Sombreamento

●●●○○
Resistência ao vento

Solomatic®

- Lâminas de forma arredondada em ambos os lados.
- Duas larguras de ripas diferentes disponíveis.
- Boa resistência ao vento.

Opções Solomatic®

- Para garantir a proteção contra o ofuscamento e transmissão simultânea de luz durante o movimento para baixo, a cortina ajustável pode ser encomendada opcionalmente com uma posição de trabalho de 45°. Isto evita o escurecimento repentino.
- Disponível também em monobloco, fácil de instalar em projetos de reabilitação.



Aluflex®

Aluflex®, o mais recente acréscimo à linha, foi desenhado com lâminas mais planas e mais finas do que nos modelos anteriores. Extremamente flexível e leve, é amplamente utilizado por arquitetos em espaços reduzidos.

⊕ Aluflex®: Extraplana, ligeira, estilo reto, com as lâminas mais flexíveis da gama. Adequado para reabilitações.



Aluflex®

- Design reto.
- Plano extra para máxima visibilidade do exterior.
- Extra flexível para maior resistência às projeções.
- Requer pouco espaço para instalação.

●●●●●○
Controlo de luz

●●○○○○
Sombreamento

●●●○○○
Resistência ao vento

Opções Aluflex®

- As diferentes larguras permitem que se adapte ao espaço disponível.



Mergulhe no mundo das cores Griesser.



Ampla seleção de cores disponíveis.

Mais de 150 cores standard incluídas para permitir uma perfeita harmonia com a fachada.

Poderá escolher também uma cor que não faz parte da nossa seleção padrão. A nossa unidade de lacagem terá o prazer de encontrar uma solução à medida das suas necessidades.

A Griesser compromete-se a enriquecer permanentemente o seu catálogo de acordo com a evolução das novas tendências.

Não desista de nada graças ao BiColor.

Desfrute de um interior único para a sua casa, escolhendo uma cor diferente para o exterior! Para um ambiente relaxante no seu dia a dia, escolha um azul lavanda ou um verde Nilo. Se preferir algo mais vivo, opte por um amarelo limão ou tangerina, e encha a sua vida de energia!

Diferencie-se. Atreva-se a escolher!



Fácil em todos os dispositivos, a sua Smart Home.



Soluções de controlo Griesser

Quando está ocupado com as suas tarefas diárias ou fora de casa, as suas soluções de controlo Griesser irão gerir de forma autónoma a eficiência energética, o conforto interior e a proteção das suas persianas. Luminosidade adaptada, gestão da temperatura interior regulando a entrada de luz natural, segurança contra o vento, etc. Poupe energia sem esforço e desfrute do conforto ideal durante muitos anos.

Conectividade

A equipe de desenvolvimento interno da Griesser especializada em sistemas de controlo, trabalha em novas estratégias e alianças que permitirão o controlo das persianas orientáveis nas mais diversas tecnologias..

Sustentabilidade na Griesser.

A Griesser é hoje um dos principais fornecedores de produtos de controlo solar de alta qualidade em toda a Europa. Uma empresa inovadora, sempre fiel aos seus valores e próxima da natureza desde a sua criação em 1882.

Nos últimos 20 anos, várias etapas cruciais foram concluídas na unidade de produção de persianas orientáveis em Aadorf, Suíça.

No total, 5 milhões de francos suíços foram investidos na procura de um novo sistema de revestimento para lâminas de alumínio com base na tecnologia de plasma atmosférico. Um procedimento único no setor mundial de lacagem contínua que remove todos os produtos químicos da fase de limpeza e requer apenas uma pequena quantidade de água para a pintura.

Esses esforços permitiram multiplicar a velocidade de produção por quatro, melhorar a proteção do meio ambiente e dividir o comprimento da linha de limpeza por 20.



Em 2020 começou em Aadorf a construção de uma nova fábrica de pintura a pó, equipada com painéis solares na cobertura. A energia recuperada desta forma, será aproveitada para autoconsumo por todo o centro Griesser e será transferida para residências particulares nas redondezas, para utilização aos fins-de-semana. Além disso, será instalado um sistema de recuperação de calor residual para permitir a sua utilização na sala de produção.



Além disso, a Griesser estabeleceu uma colaboração com a myClimate há 15 anos com o objetivo de financiar projetos de forte impacto ecológico, económico e social, comprometendo-se com a economia de energia, como comprovam as inúmeras medidas adotadas até agora e as que estão previstas para o futuro.



A sede foi renovada com a integração de um sistema especial de refrigeração noturna e ar condicionado, associado à instalação da persiana Aluflex mais leve na fachada nascente.



Como membro comprometido da EnAW, uma associação suíça para economia de energia na indústria, a Griesser tomou novas medidas, como substituir a iluminação da fábrica por LEDs, reduzir o pré-aquecimento das linhas de produção e reduzir o consumo de energia em 180 MWh por ano.



A Griesser adotou recentemente uma filosofia para reforçar de forma mais concreta o seu compromisso com a proteção ambiental e o desenvolvimento sustentável. Além de estabelecer metas para reduzir a sua pegada de carbono, desenhou um modelo responsável para as próximas três décadas, com uma frota de veículos com emissão zero até 2030, bem como centros de produção neutros para o clima daqui até 2035. E tudo começa hoje ...

Griesser

O seu companheiro de soluções para o conforto da sua vida.



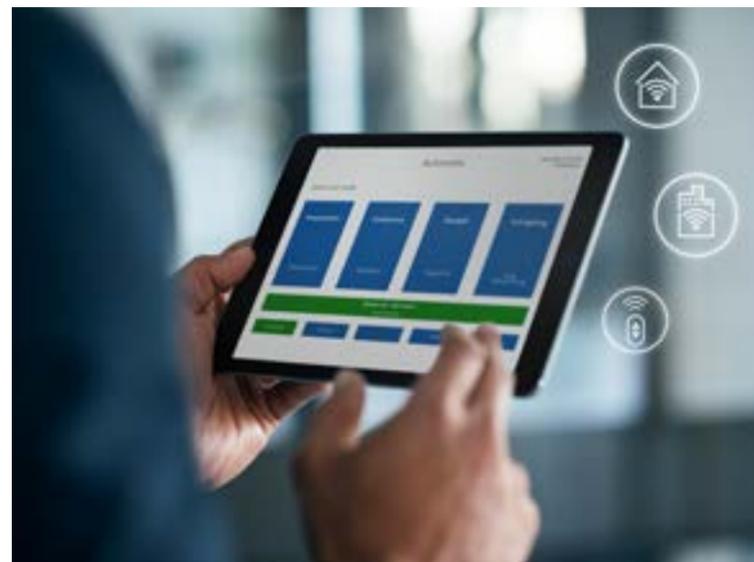
Estores de rolo
Rolpac®, Alucolor®, Tradi Pur,
Renobloc, Minicolor®.



Toldos para fachadas
Solozip®, Soloscreen®,
Galleria®, Tube®, Soloroll®.



Maiorquinas
Persianas tradicionais
e deslizantes.



Automatismos
Compatível Smart Home & Smart Building

A Griesser dispõe de uma variedade infinita de controlo solar e proteção para o terraço. Os seus produtos são robustos e eficientes em termos de conforto visual e térmico. Além disso, o seu design refinado faz com que combinem perfeitamente com qualquer arquitetura. Quando a situação exigir, a sua discricção torná-los-á praticamente invisíveis. No entanto, também podem tornar-se verdadeiros elementos decorativos que irão valorizar a estética da fachada. Soluções de alta qualidade adaptadas aos seus gostos.



Persianas orientáveis
Metalunic®, Grinotex®, Lamisol®,
Solomatic®, Aluflex®.



Inspired by the Sun.



Persianas Orientáveis

	Dim. max		
<p>Metalunic®</p> <p>A persiana orientável construída toda em metal, é a melhor na sua classe. O seu mecanismo completamente oculto, oferece uma visão desimpedida do mundo exterior.</p>	<p>8 m²</p> <p>2800 mm</p> <p>4000 mm</p>	<p>Controlo de luz</p> <p>Sombreamento</p> <p>Resistência ao vento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Luz máxima sem brilho. Oferece os mais altos níveis de segurança.
<p>Grinotex®</p> <p>Um cabo de aço inoxidável revestido, extremamente resistente, sem têxteis, que garante longevidade e é adequado para grandes larguras.</p>	<p>8 m²</p> <p>4000 mm</p> <p>4250 mm</p>	<p>Controlo de luz</p> <p>Sombreamento</p> <p>Resistência ao vento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Excelente luz com brilho mínimo. Oferece níveis mais elevados de segurança. Disponível em tamanhos maiores que a Metalunic.
<p>Lamisol®</p> <p>Com as suas lâminas em Z, é o produto ideal para uso residencial, e, graças ao seu bom escurecimento, também é adequado para todas as salas de estar.</p>	<p>10 m²</p> <p>4500 mm</p> <p>4300 mm</p>	<p>Controlo de luz</p> <p>Sombreamento</p> <p>Resistência ao vento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ideal para residências, edifícios de escritórios e salas de estar; Recursos claros.
<p>Solomatic®</p> <p>A Persiana Orientável histórica da Griesser.</p>	<p>15 m²</p> <p>4500 mm</p> <p>4500 mm</p>	<p>Controlo de luz</p> <p>Sombreamento</p> <p>Resistência ao vento</p>	<ul style="list-style-type: none"> Neutro, direto, design.
<p>Aluflex®</p> <p>Estilo reto, plano extra, leve, com as lâminas mais flexíveis da gama. Adequado para renovações.</p>	<p>20 m²</p> <p>5000 mm</p> <p>4500 mm</p>	<p>Controlo de luz</p> <p>Sombreamento</p> <p>Resistência ao vento</p>	<ul style="list-style-type: none"> O motor requer menos energia; Disponível em tamanhos maiores; Ideal para situações de construção com espaço limitado.

Para obter mais informações técnicas, leia o código QR.



Método de instalação



Sistema de nicho

- O produto está completamente escondido num compartimento construído para esse mesmo fim.
- Pode ser integrado no isolamento externo.
- Muito estético, sem necessidade de qualquer revestimento adicional.

- Metalunic
- Grinotex
- Lamisol
- Solomatic
- Aluflex



Sistema de lintel baixo com tampa quinada

- O mecanismo está oculto.
- Facilmente acessível para manutenção.
- Uma solução ideal para situações com espaço limitado.
- Produto customizado.

- Metalunic
- Grinotex
- Lamisol
- Solomatic
- Aluflex



Sistema saliente com caixa

- Acabamento estético.
- Elemento decorativo para fachada.
- Dependendo da instalação, não sobra espaço entre a guia e a caixilharia

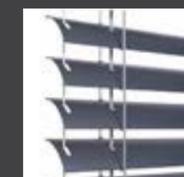
- Lamisol
- Solomatic
- Aluflex



Guia de extrusão de alumínio

- Rigidez e suporte reforçados.
- Guias embutidas para uma estética mais minimalista

- Metalunic
- Grinotex
- Lamisol
- Solomatic
- Aluflex



Guia de cabos

- Discreta.
- Estética.

- Solomatic
- Aluflex

Descubra as nossas persianas orientáveis num piscar de olhos.

Inspired by the **Sun.**

[griessergroup.com](https://www.griessergroup.com)

