

## A nova tecnologia torna a vida mais fácil. Porque não também para as suas portas de correr?

A REHAU está empenhada em desenvolver janelas e portas tão modernas como a sua vida. Janelas e portas que tornam a sua vida mais agradável e mais fácil.

Finalmente existem portas de correr, que podem ser abertas e fechadas com pouco esforço e com movimentos simples. Opte pelo SYNEGO SLIDE e desfrute do novo conforto de deslizamento.





## A ligação harmoniosa entre o interior e o exterior

Descubra possibilidades arquitetónicas modernas e novos conceitos de espaço. As janelas e portas de correr do sistema de perfis SYNEGO SLIDE vão surpreendê-lo.





### Mais espaço para viver

Ao planear o seu imóvel — quer esteja a construir de raiz ou a renovar — agora pode criar mais espaço e implementar conceitos de habitação modernos.
Os sistemas de correr deslizante permitem aberturas que economizam espaço e uma ligação apelativa entre o interior e o exterior. Naturalmente com a convincente facilidade de movimento que caracteriza a família de produtos SYNEGO SLIDE.





### Aparência perfeita a toda a volta

As soluções de design são completadas pela opção de folheado total — para um aspeto uniforme das suas janelas e portas.





### Mais de 400 possibilidades de design

A gama KALEIDO COLOR oferece-lhe uma enorme escolha de cores e acabamentos de superfície. Isto permite-lhe desenhar a sua fachada e o seu espaço de habitação inteiramente de acordo com as suas ideias de design.



# Desfrute da nova leveza

Vai adorar o inovador mecanismo de fecho — simples e sem muito esforço, mesmo com elementos grandes.

### Fecham quase por si só

O inovador movimento de fecho de SYNEGO SLIDE é muito fácil de executar, bastando um simples gesto com a mão. Isso torna possível uma forma totalmente nova de manusear a janela ou porta de correr de um modo particularmente leve e fácil. A abertura e o fecho realizam-se quase sozinhos e requerem apenas um mínimo de esforço.





O elemento deslizante pode ser fechado sem grande esforço.





2

Com um movimento rotativo do puxador, o elemento deslizante fecha-se sem esforço sobre o aro do caixilho.





3

Quando o puxador está posicionado verticalmente para baixo, o elemento de correr está totalmente fechado.



#### echo perfeito

O elemento deslizante é pressionado uniformemente contra o aro do caixilho com o inovador mecanismo de fecho. Juntamente com a vedação perimetral, cria-se um elevado nível de estanqueidade — mesmo com chuva torrencial.



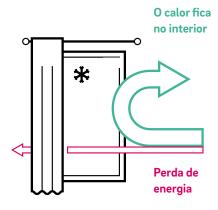
## SYNEGO SLIDE oferece os melhores valores

O sistema perfeitamente coordenado oferece-lhe conforto habitacional em todas as dimensões.

### Calor acolhedor

As janelas antigas constituem a principal vulnerabilidade em termos energéticos de uma casa. Estão mal isoladas e, em geral, estão tecnicamente desatualizadas há muito tempo. O resultado: A energia de aquecimento já em si tão dispendiosa perde-se pelas janelas.

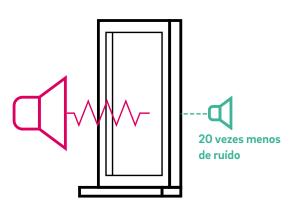
As janelas e portas de correr SYNEGO SLIDE, por outro lado, têm excelentes propriedades de isolamento térmico. O valor de isolamento térmico U<sub>f</sub> chega aos 1,3 W/m²K. A perda de energia para o exterior é minimizada, de modo a que o calor permaneça nas divisões.



### Casa tranquila

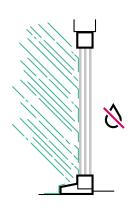
Tal como acontece com o comprovado sistema de abrir SYNEGO, existe também a possibilidade de utilizar vidro de isolamento acústico e térmico de alta qualidade com o SYNEGO SLIDE. Assim, não só favorece a eficiência energética como também evita a entrada de ruído.

O sistema melhora assim a qualidade de vida ao reduzir o som em até 43 decibéis. Isto corresponde a uma redução de ruído de até 20 vezes.



### Elevada estanquidade à água da chuva

O inovador mecanismo de fecho assegura uma distribuição uniforme da pressão de contacto do elemento deslizante, criando uma vedação perimetral perfeita para uma elevada estanquidade à chuva torrencial.







### SYNEGO SLIDE — com segurança

As inteligentes soluções REHAU dificultam a vida aos intrusos. Desfrute da tranquilidade proporcionada.



### Dificulte a vida aos intrusos

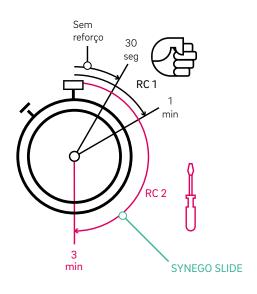
Todos consideramos a nossa casa algo sagrado e queremos que seja um local onde possamos desfrutar de privacidade e tranquilidade, sem ter de viver ou dormir em sobressaltos, na expectativa de alguém conseguir aceder à privacidade da nossa casa. E as janelas são um dos principais elementos de segurança e proteção contra roubo. É importante, portanto, que ao escolher uma janela não nos deixemos levar apenas por considerações estéticas, mas que optemos por um caixilho que ofereça a máxima resistência a golpes externos e ataques utilizando as ferramentas habitualmente utilizadas pelos ladrões.

Resistência a roubo até classe RC 2



### Segurança até à classe de resistência RC 2

As janelas com a classe de resistência RC 1 oferecem proteção antirroubo simples, podendo ser facilmente arrombadas. As classes de resistência superiores, por outro lado, são mais difíceis de arrombar e, acima de tudo, são necessárias ferramentas para o fazer. As janelas e portas de correr deslizantes SYNEGO SLIDE atingem uma classe de resistência de até RC 2.



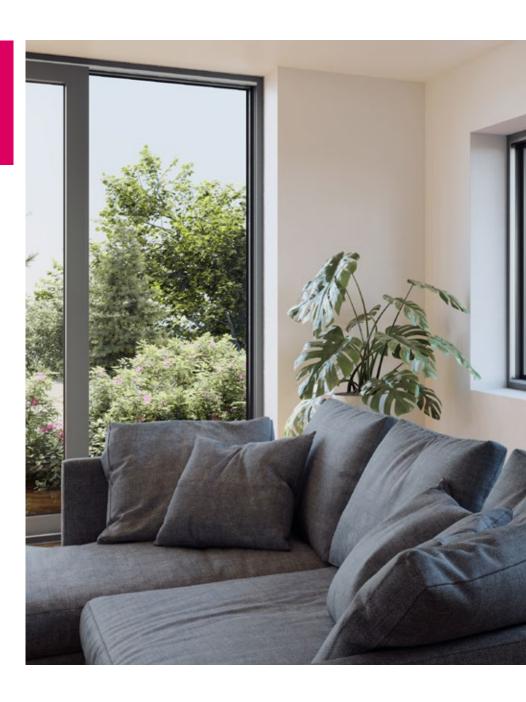


# Conceitos de espaço inteligentes

A variante de janela SYNEGO SLIDE oferece-lhe muita luz e opções de decoração flexíveis. Poupa espaço, funciona com suavidade e elegância e realça o design no seu espaço de habitação.

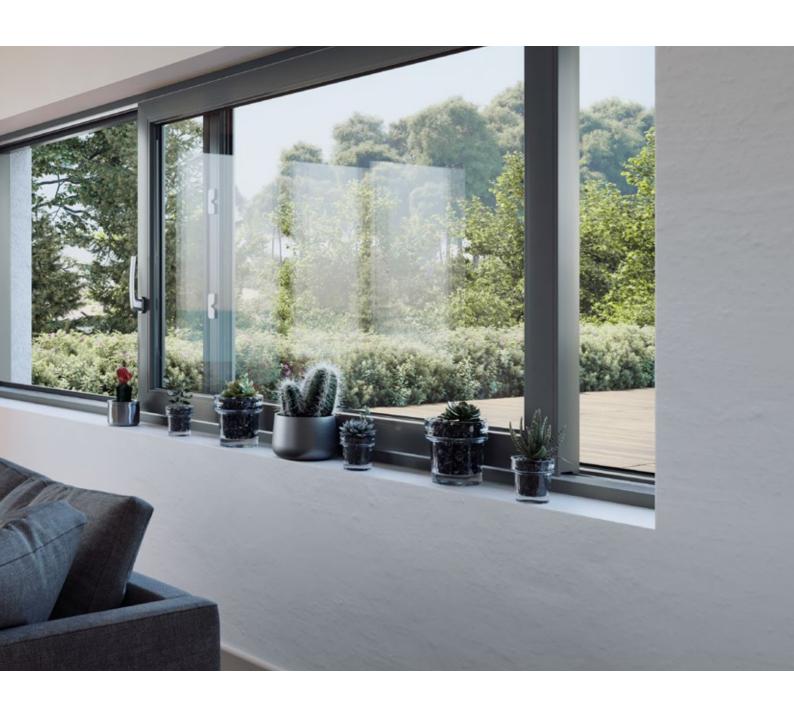
### Liberdade no design interior

Mobile o seu apartamento individualmente de acordo com os seu gosto — sem ter de se preocupar com elementos de folha que se abrem para o interior.



### Conceção perfeita do espaço de habitação

Posicione os seus móveis de acordo com o seu gosto. Mantenha as suas flores no parapeito da janela mesmo quando abrir a janela. Desfrute da flexibilidade e utilize o espaço diretamente em frente das janelas como desejar. A variante de janela SYNEGO SLIDE oferece uma liberdade completamente nova na conceção de espaços habitacionais. Isto é possível através de folhas que abrem paralelamente à parede, sem intrusão no espaço habitacional.





## Viver ativamente a sustentabilidade

Como empresa global, a REHAU tem uma especial responsabilidade para com as pessoas e o ambiente. Assim sendo, estamos constantemente a otimizar a nossa utilização de recursos e a eficiência energética das nossas fábricas e produtos. Os perfis de janela da REHAU com o rótulo de produto EcoPuls já contêm uma percentagem de material reciclado na ordem dos 40% a 75% e representam esta pegada ecológica positiva.

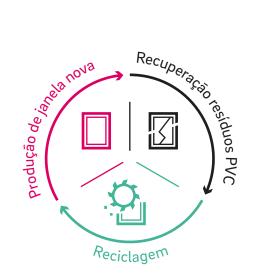


### Plásticos no ciclo de reciclagem

As janelas antigas são transformadas em sistemas de janelas novos e sustentáveis, com a mesma qualidade das janelas REHAU feitas de material virgem. O material é limpo, triturado, separado e refinado. O material reciclado resultante deste processo é depois reutilizado no núcleo interior de novos perfis de janela.

Só esta medida permite à REHAU alcançar uma redução de  ${\rm CO}_2$  de até 97 000 toneladas por ano. Isto equivale à redução conseguida com cerca de 7,8 milhões de árvores, numa área correspondente a aproximadamente 137 000 campos de futebol.

Na REHAU, nós próprios tratamos de todo o processo do ciclo e isto é único no mercado de janelas.





#### **Excelente sustentabilidade**

Todas as fábricas de janelas da REHAU na Europa estão certificadas com o selo de qualidade independente VinylPlus para a produção sustentável de janelas. A aquisição de matérias-primas, a transformação e também a reciclagem satisfazem os diversos e exigentes critérios, ao longo de toda a cadeia de valor.





### A família do sistema SYNEGO

Um portefólio perfeitamente coordenado, que satisfaz todos os desejos.

### **SYNEGO SLIDE**

### Dados técnicos

Alturas visíveis de aro/folha:	65 mm / 101 mm
Profundidade construtiva de aro/folha:	156 mm / 80 mm
Isolamento térmico U <sub>f</sub> (EN 12412-2):	até 1,3 W/m²K
Isolamento acústico R <sub>w</sub> (ISO 10140-2):	até 43 dB
Proteção antirroubo (EN 1627):	até classe RC 2
Resistência ao vento (EN 12210):	até classe B3
Estanquidade à água (EN 12208):	até classe 8A
Permeabilidade ao ar (EN 12207):	até classe 4







### Janelas, portas de varanda e terraço SYNEGO

### Dados técnicos

Alturas visíveis de aro/folha:	109 mm a 175 mm
Profundidade construtiva:	80 mm
Isolamento térmico U <sub>f</sub> (EN 12412-2):	até 0,94 W/m²K
Isolamento acústico R <sub>w</sub> (ISO 10140-2):	até 47 dB
Proteção antirroubo (EN 1627):	até classe RC 3
Resistência ao vento (EN 12210):	até classe B5
Estanquidade à água (EN 12208):	até classe 9A
Permeabilidade ao ar (EN 12207):	até classe 4
Forças de manobra (EN 13115):	classe 2



### Portas de entrada SYNEGO

### Dados técnicos

Altura visível de soleira/aro + folha:	136 mm / 174 mm
Profundidade construtiva:	80 mm
Isolamento térmico U <sub>f</sub> (EN 12412-2):	1,2 W/m²K
Isolamento acústico R <sub>w</sub> (ISO 10140-2):	até 45 dB
Proteção antirroubo (EN 1627):	até classe RC 2
Resistência ao vento (EN 12210):	até classe B2
Estanquidade à água (EN 12208):	até classe 4A
Permeabilidade ao ar (EN 12207):	até classe 2





	Sujeito a alterações técnicas.
Temos todo o prazer em aconselhá-lo sobre o SYNEGO SLIDE:	Tenha em atenção as respetivas informações técnicas do produto, que estão disponíveis on-line em www.rehau.com/ti.
	Mais informações em www.rehau.pt/synego-slide
	© REHAU Lda.
	Av. Dom João II nº 41 2ºB 1990-084 Lisboa

716831-001 PT 03.2021