



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Bucurați-vă de o nouă experiență.**

SYNEGO SLIDE: Sistemul glisant deosebit  
de inteligent pentru o legătură atractivă între  
interior și exterior.

Ferestre reinventate. Pentru viața modernă.

 **REHAU**

# Tehnologia nouă ne ușurează viața. De ce nu și ușile dvs. glisante?

REHAU și-a propus să dezvolte ferestre și uși la fel de moderne ca viața dvs. Acestea vă vor face viața mai ușoară și mai plăcută.

În sfârșit există uși glisante care pot fi deschise și închise cu puțin efort și cu manevrare simplă. Mizați pe SYNEGO SLIDE - și bucurați-vă de noul confort de glisare.





Ferestre reinventate.  
Pentru viața modernă.

# Legătura elegantă între interior și exterior

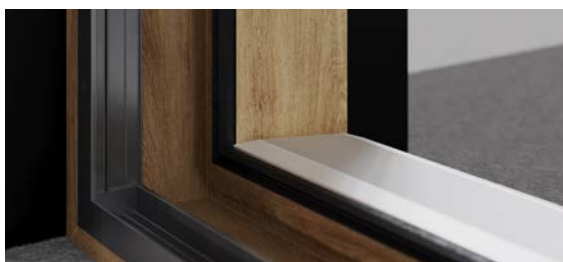
Descoperiți posibilități arhitecturale moderne și concepte inovatoare de spațiu. Ferestrele și ușile glisante din sistemul de profil SYNEGO SLIDE vă vor surprinde.

**Dimensiunea maximă  
4 m x 2,6 m**



## **Mai mult loc pentru spațiul de locuit**

Atunci când vă planificați imobilul - indiferent dacă este vorba despre o clădire nouă sau una renovată - puteți crea acum mai mult spațiu și să puneți în aplicare concepte moderne pentru locuit. Ferestrele glisante permit deschideri care economisesc spațiu și sunt o legătură atractivă între interior și exterior. Bineînțeles, cu ușurința convingătoare de mișcare a familiei de produse SYNEGO SLIDE.

**Aspect vizual perfect**

Soluțiile de design sunt completate de opțiunea unui falț laminat pe contur - pentru un aspect uniform al ferestrelor și ușilor dumneavoastră.

**Peste 400 de opțiuni de design**

Gama KALEIDO COLOR vă oferă numeroase variante de culori și suprafețe. În acest fel, vă puteți proiecta fațada și spațiul de locuit în totalitate în conformitate cu ideile dvs. de design.



## **Bucurați-vă de o nouă experiență.**

Veți iubi mecanismul inovator  
de închidere - ușor și fără efort,  
chiar și la elementele mari.

### Se închid aproape de la sine

Mișcarea de închidere a SYNEGO SLIDE este foarte ușor de realizat. Permite o utilizare complet nouă, deosebit de ușoară și prietenoasă a ușii glisante sau a ferestrei glisante. Asta înseamnă că deschiderea și închiderea merg aproape de la sine și pot fi realizate cu un efort minim.



1

Elementul glisant poate fi acționat fără efort.



2

Prin rotirea mânerului, elementul glisant se apropie cu ușurință de ramă.



3

Dacă mânerul este îndreptat în jos, ușa glisantă este complet închisă.



### Perfect închis

Prin noul mecanism de închidere, elementul glisant este apăsat uniform pe ramă împreună cu etanșarea perimetrală se asigură un nivel ridicat de etanșeitate – chiar și împotriva ploii torențiale.



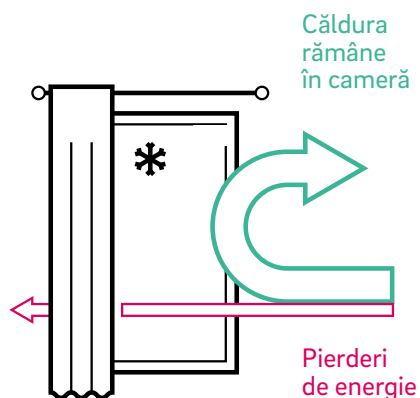
## SYNEGO SLIDE oferă cele mai bune valori.

Sistemul complet coordonat vă oferă un confort pentru toate dimensiunile.

### Căldură confortabilă

Ferestrele vechi reprezintă cea mai mare sursă de pierderi de energie din casă. Ele sunt prost izolate și adesea de mult depășite tehnologic. Rezultatul: Energia pentru încălzire foarte scumpă se pierde prin ferestre.

Ferestrele și ușile glisante SYNEGO SLIDE impresionează prin proprietățile excelente de izolare termică. Valoarea izolației termice  $U_f$  ajunge până la  $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Pierderea de energie către exterior este minimizată, astfel încât căldura să rămână în încăperi.

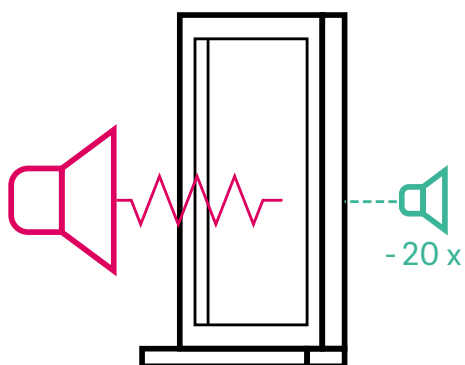




### O casă liniștită

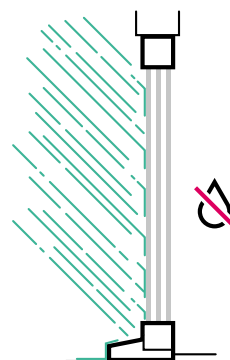
La fel ca la sistemul consacrat de profil de bază SYNEGO, sticla pentru izolare fonică și termică de înaltă calitate poate fi utilizată și la SYNEGO SLIDE. Aceasta nu numai că susține eficiența energetică, dar se asigură și că zgomotul rămâne în exterior.

Sistemul îmbunătățește astfel calitatea vieții, deoarece reduce zgomotul cu până la 43 de decibeli. Acest lucru corespunde unei reduceri de zgomot de până la 20 de ori.



### Etanșeitate ridicată la ploaia torențială

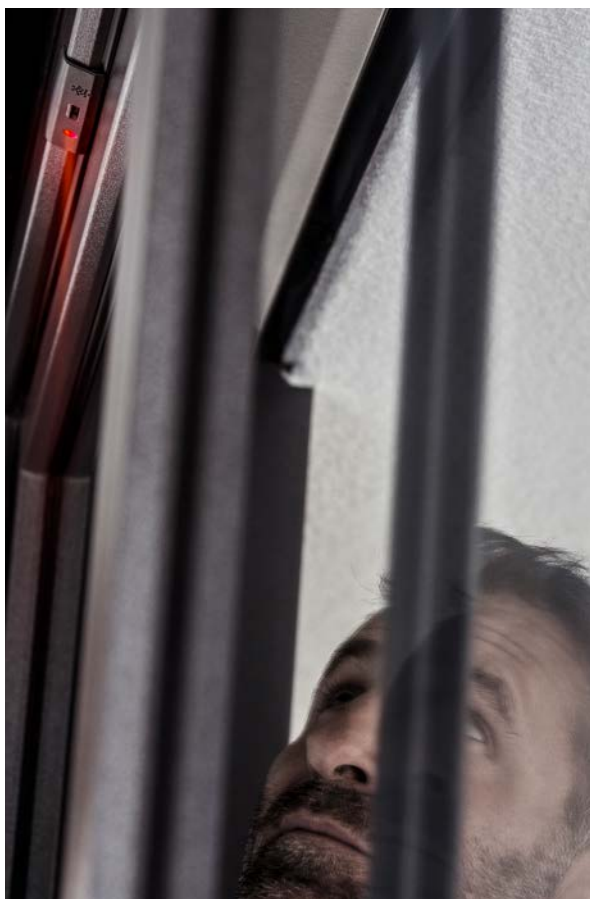
Mecanismul de închidere inovator asigură o presiune de contact distribuită uniform pe elementul glisant. Acest lucru permite ca etanșarea perimetrală să se potrivească perfect - pentru etanșeitate ridicată la ploaie torențială.





# SYNEGO SLIDE - cu sistem de prevenție

Soluțiile inteligente REHAU pun probleme spărgătorilor.  
Bucurați-vă de acest sentiment de siguranță.



## Descurajarea spărgătorilor

Modulul de alarmă REHAU Smart Guard integrabil în ramă, detectează spărgătorii și îi descurajează în mod activ, înainte ca aceștia să producă pagube. În caz de urgență, alarma este activată prin undă radio.

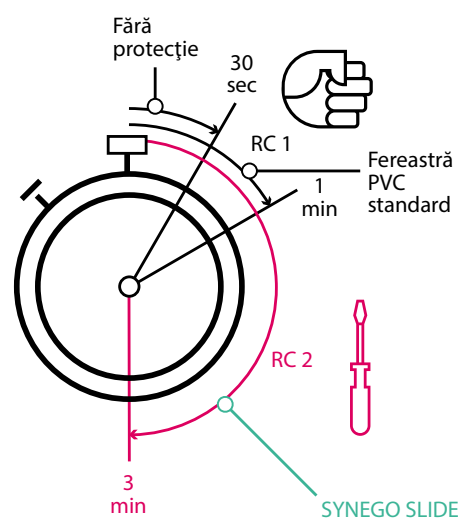
Cu conexiune opțională Smart Home este posibilă programarea personalizată a sistemului de alarmă.

**Protecție  
antiefracție  
preventivă**



### Siguranță până la o clasă de rezistență la efracție RC2

Ferestrele cu clasa de rezistență la efracție RC 1 au un nivel scăzut de protecție împotriva efracției și pot fi compromise într-un timp relativ scurt. La clasele de rezistență mari, este nevoie de mai mult timp de spargere cât și de mai multe instrumente. Ferestrele și ușile glisante SYNEGO SLIDE ating o clasă de rezistență la efracție de până la clasa RC 2.



# Concepte inteligente pentru organizarea spațiului

SYNEGO SLIDE ca variantă de fereastră vă oferă o mulțime de opțiuni flexibile de design și multă lumină. Aduceți elemente esențiale de design în spațiul dvs. de locuit, într-o manieră elegantă și care să ajute la eficientizarea spațiului.

## Libertate în designul de interior

Configurați-vă locuința în mod individual în funcție de dorințele dvs. - fără a fi nevoie să țineți cont de elementele care se deschid înspre interior.



**Proiectați perfect spațiul de locuit**

Așezați-vă mobilierul după gust. Lăsați florile pe pervaz, atunci când deschideți fereastra. Bucurați-vă de flexibilitate și utilizați spațiul de lângă ferestre după cum doriți. Acestea sunt libertăți complet noi în designul spațiului de locuit care rezultă din varianta de fereastră SYNEGO SLIDE. Acest lucru este posibil prin canatele care se deschid paralel cu peretele și nu în interiorul camerei.





## Trăiți sustenabilitatea în mod activ

În calitate de companie producătoare pe plan mondial, REHAU are o responsabilitate deosebită față de oameni și mediul înconjurător. Așadar, optimizăm în permanență utilizarea resurselor și eficiența energetică pentru fabricile și produsele noastre. Profilele de fereastră REHAU cu eticheta de produs EcoPuls conțin deja 40% până la 75% material reciclat și reprezintă această amprentă ecologică pozitivă.

**REHAU**  
**EcoPuls**

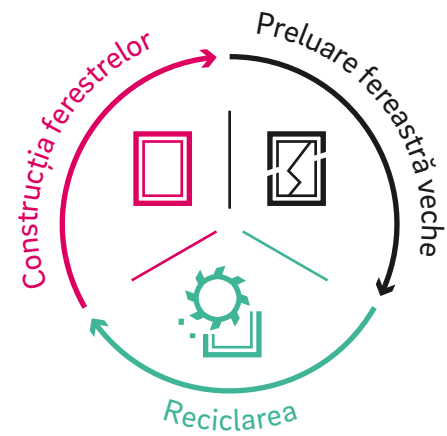
Sustainability  
Competence

### Circuitul materialelor plastice

Ferestrele vechi se transformă în sisteme de ferestre noi, inovatoare și durabile – cu același nivel de calitate precum ferestrele fabricate din materiale noi. Materialul este curățat, mărunțit, sortat și rafinat. Reciclatul rezultat este reutilizat în cele din urmă în nucleul profilelor de ferestre noi.

Acest lucru ne permite să economisim până la 97.000 de tone de CO<sub>2</sub> anual. Acest lucru corespunde unei descărcări echivalent a 7,8 milioane de copaci pe o suprafață de aproximativ egală cu 137.000 de terenuri de fotbal.

La REHAU ne ocupăm singuri de întregul proces al circuitului - lucru unic pe piața ferestrelor.



### Sustenabilitate certificată

Toate fabricile europene REHAU sunt certificate cu sigiliul de calitate independent VinylPlus cu privire la producția sustenabilă a ferestrelor. Aprovizionarea cu materie primă, procesarea și reciclarea: de-a lungul întregului lanț de creare a valorii, acestea îndeplinesc numeroase criterii solicitante.





# Familia sistemului SYNEGO

Un portofoliu perfect coordonat care nu lasă nimic la voia întâmplării.

## SYNEGO SLIDE

### Date tehnice

Lățimile feței ramă/canat:	65 mm/101 mm
Adâncimea constructivă ramă/canat:	156 mm/80 mm
Izolație termică $U_f$ (EN 12412-2):	până la 1,3 W/(m <sup>2</sup> K)
Izolație fonica $R_w$ (ISO 10140-2):	până la 43 dB
Rezistența la efracție (EN 1627):	până la clasa RC 2
Rezistența la vânt (EN 12210):	până la clasa B3
Etanșeitatea la ploaie torențială (EN 12208):	până la clasa 8A
Permeabilitatea la aer (EN 12207):	până la clasa 4







**Posibilități  
arhitecto-  
nice noi**



### Ferestre, uși de balcon și terasă SYNEGO

#### Date tehnice

Lățimile feței ramă/canat:	109 mm până la 175 mm
Adâncimea constructivă:	80 mm
Izolație termică $U_f$ (EN 12412-2):	până la 0,94 W/(m <sup>2</sup> K)
Izolație fonica $R_w$ (ISO 10140-2):	până la 47 dB
Rezistența la efracție (EN 1627):	până la clasa RC 3
Rezistența la vânt (EN 12210):	până la clasa B5
Etanșeitatea la ploaie torențială (EN 12208):	până la clasa 9A
Permeabilitatea la aer (EN 12207):	până la clasa 4
Forțe de operare (EN 13115):	Clasa 2



### Uși de intrare SYNEGO

#### Date tehnice

Lățimile feței ramă/canat:	174 mm
Adâncimea constructivă:	80 mm
Izolație termică $U_f$ (EN 12412-2):	1,2 W/(m <sup>2</sup> K)
Izolație fonica $R_w$ (ISO 10140-2):	până la 45 dB
Rezistența la efracție (EN 1627):	până la clasa RC 2
Rezistența la vânt (EN 12210):	până la clasa B2
Etanșeitatea la ploaie torențială (EN 12208):	până la clasa 4A
Permeabilitatea la aer (EN 12207):	până la clasa 2





**Mizați pe un nou  
confort de locuit.**

**Ferestre reinventate.  
Pentru viața modernă.**

Vă sfătuim cu plăcere cu privire la SYNEGO SLIDE:

Ne rezervam dreptul la modificari tehnice.

Vă rugăm să rețineți informațiile tehnice ale produsului, care pot fi consultate online la [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti).

Mai multe informații la  
[www.rehau.ro/glisare-inteligenta](http://www.rehau.ro/glisare-inteligenta)

© REHAU Polymer SRL  
[www.rehau.ro](http://www.rehau.ro)

716831-001 RO 03.2021