



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Novi doživljaj lakoće otvaranja**

SYNEGO SLIDE: posebno inteligentan izvlačno-  
klizni sustav za atraktivno povezivanje unutarnjeg  
i vanjskog prostora.

Prozori nanovo otkriveni. Za današnji način života.

 **REHAU**

# Nova tehnika olakšava život. Zašto ne bi bilo tako i s vašim kliznim vratima?

Tvrtka REHAU odlučila je razviti vrata i prozore koji su jednako moderni kao i današnji način života. Koji donose ugodu i lakoću u vaš život.

Napokon postoje klizna vrata koja se otvaraju i zatvaraju uz malo napora i jednostavnim pokretima. Izaberite SYNEGO SLIDE – i uživajte u novoj lakoći klizanja.





Prozori nanovo otkriveni.  
Za današnji način života.

# Elegantno povezivanje unutarnjeg i vanjskog prostora

Otkrijte moderne arhitektonske mogućnosti i nove koncepte prostora. Klizni prozori i vrata sustava profila SYNEGO SLIDE prirediti će vam iznenađenje.

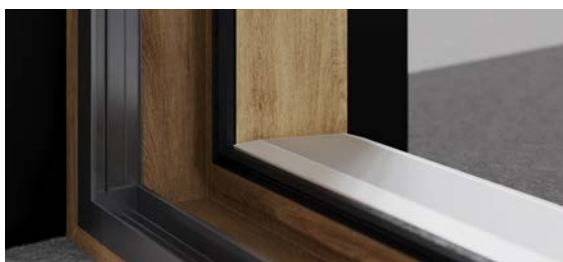
**Maksimalna  
veličina  
4 m x 2,6 m**



## **Više prostora za stanovanje**

Nije bitno je li riječ o novogradnji ili renoviranju – sada možete stvoriti veći prostor i implementirati moderne koncepte stanovanja dok planirate svoj dom.

Klizni prozori omogućuju uštedu prostora te atraktivno povezuju unutarnji i vanjski prostor. Naravno, uz impresivnu lakoću upravljanja SYNEGO SLIDE grupe proizvoda.



### Savršen izgled kamo god pogledate

Dizajnersko rješenje zaokruženo dekorom na svim vidljivim površinama – za jedinstven izgled vaših prozora i vrata.



### Više od 400 mogućih dizajna

Program KALEIDO COLOR nudi vam velik izbor boja i površina. Na taj način možete dizajnerski oblikovati svoju fasadu i svoj prostor za stanovanje potpuno u skladu s vašim idejama.



## **Uživajte u novoj lakoći.**

Zavoljet ćete inovativni mehanizam upravljanja – jednostavan i bez velikog napora, čak i kada je riječ o velikim elementima.

### Zatvara se gotovo samostalno

Inovativni mehanizam zatvaranja SYNEGO SLIDE sustava vrlo je jednostavan. Omogućuje potpuno novo, posebno lagano i jednostavno rukovanje kliznim vratima odnosno kliznim prozorima. Tako se postupak otvaranja i zatvaranja odvija gotovo samostalno i uz minimalan napor.



1

Kliznim elementom rukuje se jednostavno i bez upotrebe veće snage.



2

Okretanjem ručke klizni se element lagano odmiče od okvira.



3

Ako ručka stoji okomito prema dolje, klizna vrata potpuno su zatvorena.



### Savršeno zatvaranje

Kod novog mehanizma zatvaranja, klizni element je ravnomjerno pritisnut na okvir. U kombinaciji s brtvom uzduž cijelog okvira, osigurava veliku razinu nepropusnosti – čak i u slučaju kiše nošene vjetrom.



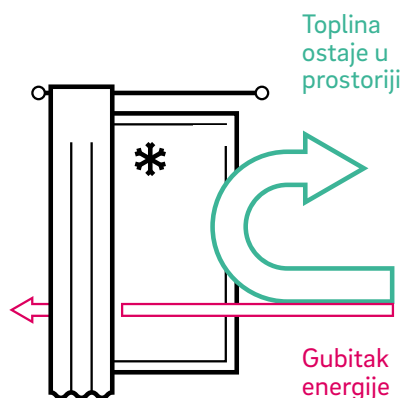
## SYNEGO SLIDE pruža najbolje vrijednosti.

Potpuno usklađeni sustav nudi vam udobnost stanovanja u svim dimenzijama.

### Ugodna toplina

Dotrajali prozori predstavljaju najslabiju energetska kariku u kući. Oni su loše izolirani i odavno tehnički zastarjeli. Posljedica: skupo plaćena energija za grijanje odlazi kroz prozore.

Međutim, klizni prozori i vrata SYNEGO SLIDE oduševjavaju izvanrednim karakteristikama toplinske izolacije. Vrijednost toplinske izolacije  $U_f$  postiže do  $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . Smanjuje se gubitak energije prema van tako da toplina ostaje u prostorijama.

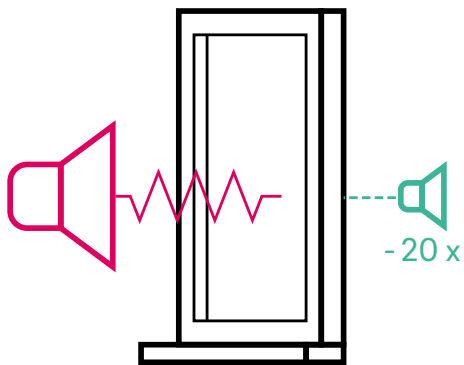




**Miran dom**

Kao i kod osnovnog sustava profila SYNEGO, i u sustavu SYNEGO SLIDE mogu se koristiti visokokvalitetna stakla sa zvučnom i toplinskom izolacijom. To doprinosi energetske učinkovitosti te osigurava da buka ostane vani.

Sustav tako osigurava bolju kvalitetu života jer smanjuju buku do 43 decibela. To odgovara smanjenju buke za 20 puta.

**Visoka otpornost na udare kiše**

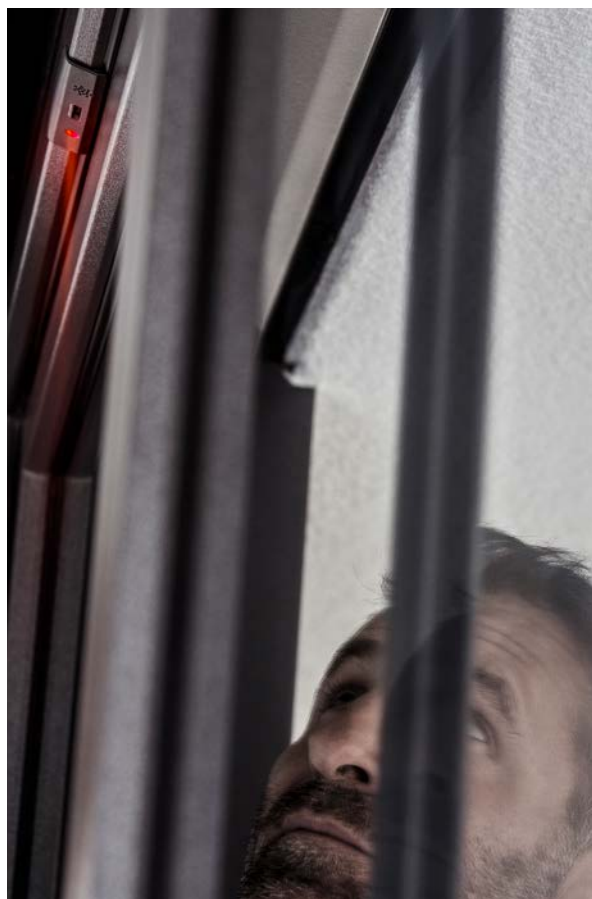
Inovativni mehanizam zatvaranja osigurava ravnomjerni kontaktni pritisak kliznog elementa. On omogućuje savršeno nalije-ganje okolne brtve – za visoku otpornost na udare kiše.





# SYNEGO SLIDE – pruža sigurnost

Pametna REHAU rješenja otežavaju posao provalnicima. Uživajte u tom dobrom osjećaju.



## **Ciljano odbijanje provalnika**

REHAU Smart Guard alarmni modul s mogućnošću montaže u okviru prozora prepoznaje provalnike i aktivno ih odbija prije nego nastane šteta. U slučaju stvarne provale putem radiosignala aktivira se glavni alarm.

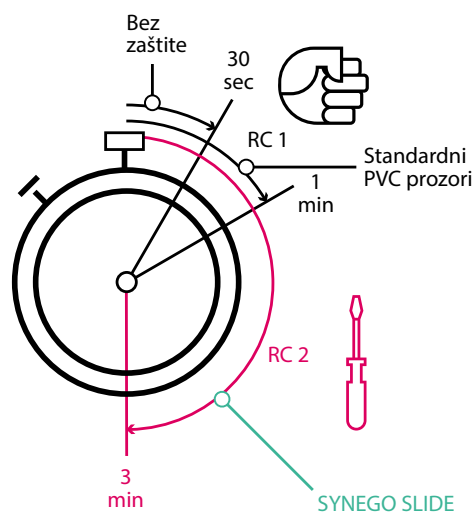
Moguće je povezivanje sa Smart Home centralom za individualno konfiguriranje alarma.

**Preventivna  
zaštita od  
provale**



### Sigurnost od provale do klase otpornosti RC 2

Prozori s klasom otpornosti RC 1 imaju nisku razinu zaštite od provale te se mogu savladati u relativno kratkom periodu. Kod viših razina otpornosti potrebno je uložiti znatno više vremena i koristiti alat. SYNEGO SLIDE podizno-klizni sustav prozora i vrata postižu klasu otpornosti do RC 2.



# Pametni koncepti prostora

SYNEGO SLIDE u varijanti prozora nudi vam puno svjetla i fleksibilne mogućnosti dizajna. Jednostavno i elegantno umetnite dizajnerske značajke u svoj dom uz uštedu prostora.

## Sloboda u dizajnu prostora

Namjestite svoj stan individualno u skladu sa svojim željama – ne brinući pri tom o elementima krila koji se otvaraju prema unutra.



**Savršeno dizajniranje prostora za stanovanje**

Postavite namještaj po svojem ukusu. Ostavite svoje cvijeće na prozorskoj klupčici kada otvarate prozor. Uživajte u fleksibilnosti i koristite prostor ispred prozora po svojoj želji. Riječ je o potpuno novoj slobodi kod dizajniranja stambenog prostora koja je moguća zahvaljujući varijanti prozora SYNEGO SLIDE. To omogućavaju krila koja se otvaraju paralelno prema zidu i ne ulaze u prostor.





## Aktivna održivost

Kao globalna tvrtka s proizvodnim pogonima diljem svijeta REHAU snosi posebnu odgovornost za ljude i okoliš. Stoga neprestano optimiziramo naše korištenje resursa kao i energetske učinkovitost u našim pogonima i proizvodima. REHAU prozorski profili s oznakom proizvoda EcoPuls sadrže već danas udio reciklata od 40 % do 75 % i dokazuju taj pozitivan ekološki otisak.

**REHAU**  
**EcoPuls**

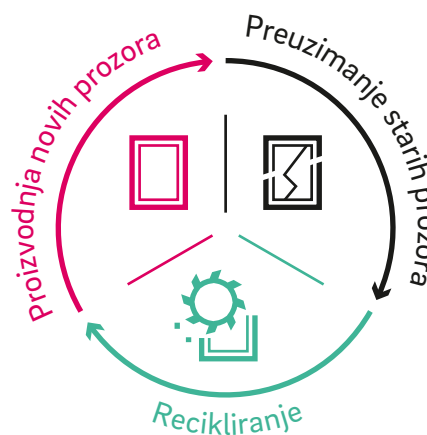
Sustainability  
Competence

### Krug prerade materijala

Od starih prozora nastaju novi održivi prozorski sustavi – uz nepromijenjenu kvalitetu u odnosu na REHAU prozore od svježeg materijala. Materijal se čisti, usitnjuje, razvrstava i oplemenjuje. Tako nastali reciklat na kraju se ponovno koristi u unutrašnjoj jezgri novih prozorskih profila.

Na taj način REHAU postiže smanjenje emisije CO<sub>2</sub> do 97 000 tona godišnje. To odgovara rasterećenju od oko 7 800 000 stabala na površini od oko 137 000 nogometnih igrališta.

Mi u tvrtki REHAU sami se brinemo za kompletni krug prerade – to nas čini jedinstvenim na tržištu prozora.



### Odlikovana održivost

Svi europski REHAU proizvodni pogoni prozora imaju certifikat s oznakom kvalitete VinylPlus za održivu proizvodnju prozora. Nabava sirovina, prerada, čak i recikliranje: u cjelokupnom lancu stvaranja dodane vrijednosti ispunjavamo brojne i zahtjevne kriterije.





# Obitelj SYNEGO profilnih sustava

Savršeno usklađeni portfelj koji ispunjava sve želje.

## SYNEGO SLIDE

### Tehnički podaci

Vidljiva visina okvira/krila:	65 mm/101 mm
Ugradbena dubina okvira/krila:	156 mm/80 mm
Toplinska izolacija $U_f$ (EN 12412-2):	do 1,3 W/(m <sup>2</sup> K)
Zvučna izolacija $R_w$ (ISO 10140-2):	do 43 dB
Zaštita od provale (EN 1627):	do klase RC 2
Otpornost na vjetar (EN 12210):	do klase B3
Otpornost na udare kiše (EN 12208):	do klase 8A
Propusnost zraka (EN 12207):	do klase 4







**Nove arhitektonske mogućnosti**



### **SYNEGO prozori, balkonska vrata i vrata za terase**

#### **Tehnički podaci**

Vidljiva visina okvira/krila:	109 mm do 175 mm
Ugradbena dubina okvira/krila:	80 mm
Toplinska izolacija $U_f$ (EN 12412-2):	do 0,94 W/(m <sup>2</sup> K)
Zvučna izolacija $R_w$ (ISO 10140-2):	do 47 dB
Zaštita od provale (EN 1627):	do klase RC 3
Otpornost na vjetar (EN 12210):	do klase B5
Otpornost na udare kiše (EN 12208):	do klase 9A
Propusnost zraka (EN 12207):	do klase 4
Snaga otvaranja (EN 13115):	klasa 2



### **SYNEGO ulazna vrata**

#### **Tehnički podaci**

Vidljiva visina okvira/krila:	174 mm
Ugradbena dubina okvira/krila:	80 mm
Toplinska izolacija $U_f$ (EN 12412-2):	1,2 W/(m <sup>2</sup> K)
Zvučna izolacija $R_w$ (ISO 10140-2):	do 45 dB
Zaštita od provale (EN 1627):	do klase RC 2
Otpornost na vjetar (EN 12210):	do klase B2
Otpornost na udare kiše (EN 12208):	do klase 4A
Propusnost zraka (EN 12207):	do klase 2





**Odlučite se za novu  
udobnost stanovanja.**

**Prozori nanovo odkriveni.  
Za današnji način života.**

Rado ćemo vas savjetovati o sustavu profila SYNEGO SLIDE:

Zadržavamo pravo izmjena i mogućih pogrešaka.

Obratite pažnju na aktualne tehničke informacije o proizvodu, koje možete pronaći na [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti).

Dodatne informacije možete pronaći na stranicama [www.rehau.hr/synego-slide](http://www.rehau.hr/synego-slide)

© REHAU d.o.o.  
Samoborska cesta 294  
HR - 10090 Zagreb

716831-001 HR 02.2021