



**Engineering progress
Enhancing lives**

Zažijte novou lehkost

SYNEGO SLIDE: Mimořádně chytré řešení posuvného systému pro atraktivní spojení vnitřního a vnějšího prostředí.

Nové vnímání oken. Pro život dnes.



Nová technologie usnadňuje život. Proč ne také u vašich posuvných dveří?

Společnost REHAU si dala za cíl vyvíjet okna a dveře, které jsou stejně moderní jako váš život. Díky tomu je váš život jednodušší a příjemnější.

Konečně jsou tu posuvné dveře, které lze otevírat a zavírat s malým úsilím a jednoduchým pohybem. Spolehněte se na SYNEGO SLIDE – a užijte si nové posuvné pohodlí.





Nové vnímání oken.
Pro život dnes.

Elegantní spojení mezi vnitřním a vnějším prostředím

Objevte moderní architektonické možnosti a inovativní koncepty vnitřních prostor. Posuvná okna a dveře z profilového systému SYNEGO SLIDE vás překvapí.

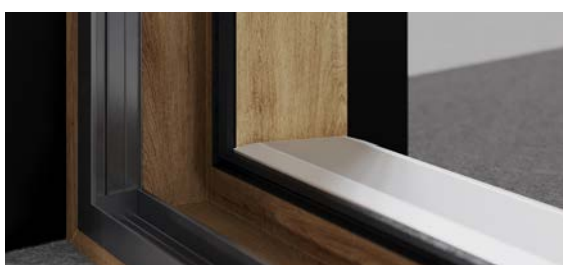
**Maximální
velikost
4 m x 2,6 m**



Více místa pro životní prostor

Při plánování své nemovitosti – bez ohledu na to, zda se jedná o novou budovu nebo rekonstrukci – můžete nyní vytvořit více prostoru a realizovat moderní koncepcce bydlení.

Posuvná okna umožňují prostorově úsporné řešení a atraktivní spojení mezi vnitřkem a vnějškem. Samozřejmě s přesvědčivě snadným ovládáním produktové řady SYNEGO SLIDE.



Dokonalý vzhled

Designová řešení jsou završena možností celoodvodě kaširované plochy profilu – pro jednotný vzhled vašich oken a dveří.



Přes 400 možností vzhledu

Program KALEIDO COLOR vám nabízí obrovský výběr barevných a povrchových variant. Tímto způsobem můžete navrhnout svou fasádu a svůj obytný prostor zcela podle svých designových nápadů.



Užívejte si novou lehkost

Inovativní uzamykací mechanismus se vám bude líbit – snadno a bez velké námahy, dokonce i u velkých prvků.

Zavírá se téměř samo

Inovativní zavírací pohyb SYNEGO SLIDE je velmi snadný a rychlý. Umožňuje zcela nový, obzvláště snadný a uživatelsky přívětivý provoz posuvných dveří nebo posuvného okna. To znamená, že otevírání a zavírání jde samo od sebe a lze ho provést s minimálním úsilím.

**1**

Posuvný prvek lze uzavřít bez velkého úsilí.

**2**

Otočením kliky se posuvný prvek snadno pohybuje proti rámu.

**3**

Pokud klika směřuje přímo dolů, jsou posuvné dveře zcela zavřené.

**Dokonale uzavřeno**

U nového uzamykacího mechanismu je posuvný prvek rovnoměrně přitlačen k rámu. Spolu s celoobvodovým těsněním to vytváří vysokou úroveň těsnosti. A to i proti silnému dešti.



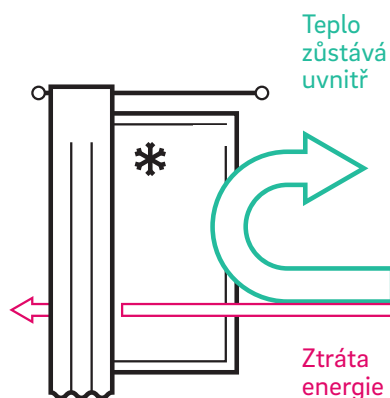
SYNEGO SLIDE přináší nejlepší hodnoty

Všestranně sladěný systém vám nabízí pohodlí bydlení ve všech dimenzích.

Pohodlné teplo

Stará okna jsou největší energetickou slabinou v domě. Jsou špatně izolovaná a většinou technicky zastaralá. Výsledek: Okny se ztrácí drahá topná energie.

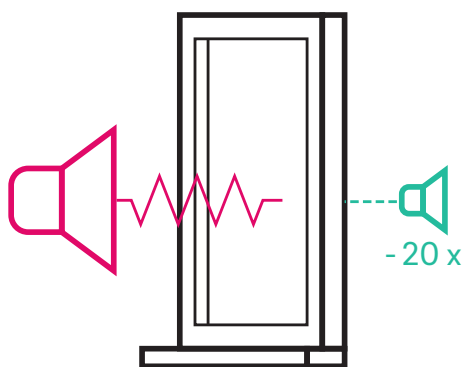
Posuvná okna a dveře SYNEGO SLIDE naproti tomu přesvědčí svými vynikajícími tepelně izolačními vlastnostmi. Hodnota tepelné izolace U_f dosahuje až $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Ztráta energie je minimalizována, takže teplo zůstává v místnostech.



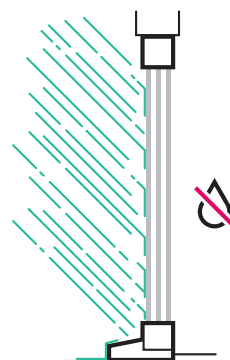
Klidný domov

Stejně jako v osvědčeném základním profilovém systému SYNEGO lze u SYNEGO SLIDE použít vysoce kvalitní zvukově a tepelně izolační sklo. To nejen podporuje energetickou účinnost, ale také zajišťuje, že hluk zůstane venku.

System tak zlepšuje kvalitu života, protože snižuje hluk až o 43 decibelů. To odpovídá redukcii šumu až 20krát.

**Vysoká těsnost proti silnému dešti**

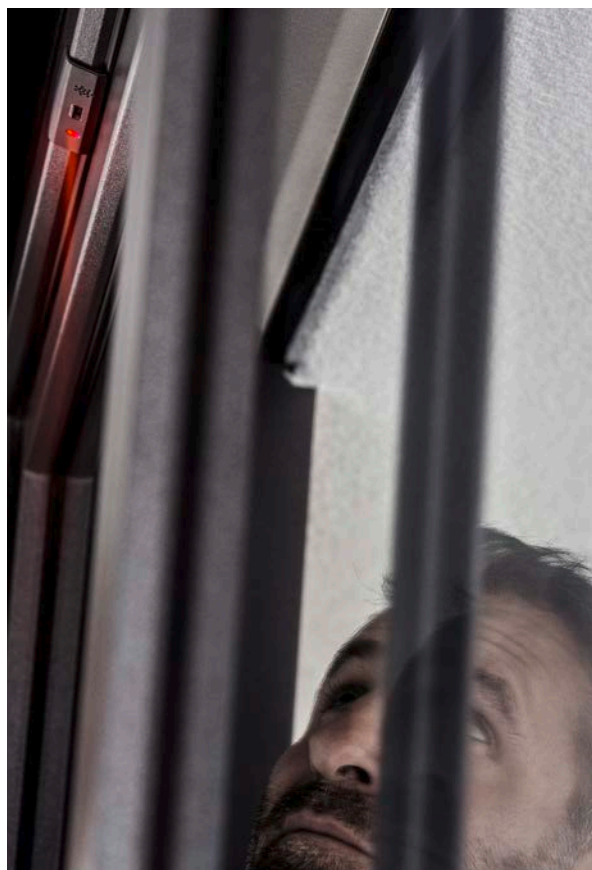
Inovativní zajišťovací mechanismus zajišťuje rovnoměrně rozložený kontaktní tlak na posuvný prvek. To umožňuje, aby celoobvodové těsnění dokonale sedělo - pro vyšší těsnost proti dešti.





SYNEGO SLIDE – bezpečnost na prvním místě

Chytré řešení REHAU komplikuje zlodějům život. Užijte si pocit bezpečí.



Cílené odrazování zlodějů

Výstražný modul REHAU Smart Guard, který lze integrovat do rámu, detekuje zloděje a aktivně je odradí, dříve než dojde k vloupání. V případě nouze je hlavní alarm aktivován rádiovým signálem.

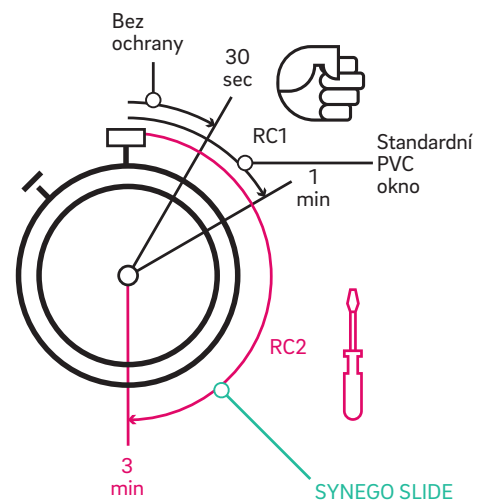
S volitelným připojením Smart Home pro jednotlivé programy zabezpečení.

**Preventivní
ochrana
proti
vloupání**



Zabezpečení až do třídy odolnosti RC2

Okna s třídou odolnosti RC1 mají nízkou úroveň ochrany proti vloupání a lze je tedy v relativně krátké době překonat. U vyšších tříd odolnosti je však zapotřebí podstatně více času a především nástrojů. Posuvná okna a dveře SYNEGO SLIDE dosahují třídy odolnosti až RC2.



Chytrý koncept obytného prostoru

SYNEGO SLIDE jako varianta okna vám nabízí spoustu světla a flexibilních designových možností. Prostorově úsporný, snadný a elegantní způsob, jak zvýraznit design ve vašem obývacím pokoji.

Svoboda v designu interiéru

Zařídte si svůj byt individuálně podle svého přání – aniž byste museli brát v úvahu křídlové prvky, které se otevírají do místnosti.



Navrhňte si dokonalý životní prostor

Rozmístěte svůj nábytek podle svého vkusu. Když otevřete okno, nechte své květiny na parapetu. Užijte si flexibilitu a využijte prostor přímo před okny, jak potřebujete. Jedná se o zcela novou volnost v designu obytných prostor, která vyplývá z okenní varianty SYNEGO SLIDE. Umožňují to křídla, která se otevírají rovnoběžně se stěnou a nevyčnívají do místnosti.





Aktivní aplikace trvalé udržitelnosti

Jako globálně aktivní společnost nese REHAU zvláštní odpovědnost za lidi a životní prostředí. Tímto způsobem neustále optimalizujeme naše využívání zdrojů a energetickou účinnost v našich závodech a produktech. Okenní profily REHAU s etiketou EcoPuls již obsahují mezi 40 % až 75 % recyklovaných materiálů a představují tak svou pozitivní ekologickou stopu.

REHAU
EcoPuls

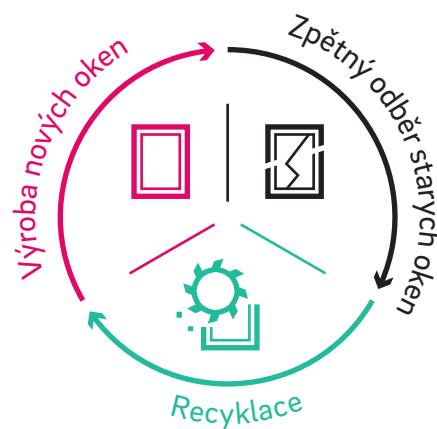
Sustainability
Competence

Plasty v koloběhu

Ze starých oken se stávají nové a udržitelné okenní systémy – ve stejné kvalitě jako okna REHAU z prvomateriálu. Materiál je čištěn, drcen, tříděn a rafinován. Výsledný recyklát je nakonec znovu použit ve vnitřním jádru nových okenních profilů.

To samo o sobě umožňuje společnosti REHAU ušetřit až 97 000 tun CO₂ ročně. To odpovídá přibližně 7,8 milionu stromů na ploše přibližně 137 000 fotbalových hřišť.

Ve společnosti REHAU se o celý proces cyklu staráme sami – na trhu s okny je to jedinečné.



Vynikající udržitelnost

Všechny evropské továrny na okna REHAU jsou certifikovány nezávislou pečetí VinylPlus pro udržitelnou výrobu oken. Nákup surovin, zpracování a recyklace splňují různorodá a náročná kritéria v celém hodnotovém řetězci.





Systemová rodina SYNEGO

Splní každé vaše přání.

SYNEGO SLIDE

Technická data

Pohledová šířka zárubně/křídla: 65 mm/101 mm

Konstrukční hloubka zárubně/křídla: 156 mm/80 mm

Součinitel prostupu tepla rámem U_f (EN 12412-2): do 1,3 W/(m²K)

Zvuková izolace R_w (ISO 10140-2): do 43 dB

Odolnost proti vloupání (EN 1627): do třídy RC2

Odolnost proti zatížení větrem (EN 12210): do třídy B3

Vodotěsnost (EN 12208): do třídy 8A

Průvzdušnost (EN 12207): do třídy 4





**Nové archi-
tektionické
možnosti**



SYNEGO okna, balkonové a terasové dveře

Tecnická data

| | |
|---|------------------------------|
| Pohledová šířka rámu/křídla: | 109 mm až 175 mm |
| Konstrukční hloubka: | 80 mm |
| Součinitel prostupu tepla rámem U_f (EN 12412-2): | do 0,94 W/(m ² K) |
| Zvuková izolace R_w (ISO 10140-2): | do 47 dB |
| Odolnost proti vloupání (EN 1627): | do třídy RC3 |
| Odolnost proti zatížení větrem (EN 12210): | do třídy B5 |
| Vodotěsnost (EN 12208): | do třídy 9A |
| Průvzdušnost (EN 12207): | do třídy 4 |
| Mechanické vlastnosti (EN 13115): | třída 2 |



SYNEGO Vchodové dveře

Technická data

| | |
|---|--------------------------|
| Pohledová šířka rámu/křídla: | 174 mm |
| Konstrukční hloubka: | 80 mm |
| Součinitel prostupu tepla rámem U_f (EN 12412-2): | 1,2 W/(m ² K) |
| Zvuková izolace R_w (ISO 10140-2): | do 45 dB |
| Odolnost proti vloupání (EN 1627): | do třídy RC2 |
| Odolnost proti zatížení větrem (EN 12210): | do třídy B2 |
| Vodotěsnost (EN 12208): | do třídy 4A |
| Průvzdušnost (EN 12207): | do třídy 2 |





**Spolehněte se na nový
komfort bydlení.**

**Nové vnímání oken.
Pro život dnes.**

Zde můžete získat informace o SYNEGO SLIDE:

Technické změny vyhrazeny.

Věnujte pozornost jednotlivým technickým informacím o produktu, které jsou k dispozici online na www.rehau.cz/ti.

Více informací na
www.rehau.cz/slide

© REHAU, s.r.o.
Obchodní 117
251 01 Čestlice

716831-001 CZ 08.2022