



Engineering progress
Enhancing lives

Išgyvenkite naują lengvumą

„SYNEGO SLIDE“ Ypač sumania laikoma stumdoma sistema, patraukliai sujungianti vidų ir išorę.

Naujai atrasti langai. Moderniam gyvenimui.



REHAU

Naujos technologijos lengvina gyvenimą. O stumdomos durys?

REHAU išsikėlė sau tikslą – sukurti langus ir duris, kurie būtų tokie pat modernūs, kaip ir Jūsų gyvenimas. Kurie Jūsų gyvenimą padarytų malonesnį ir paprastesnį.

Pagaliau yra stumdomos durys, kurias galima atidaryti ir uždaryti be pastangų, keliais paprastais veiksmais.

Pasikliaukite „SYNEGO SLIDE“ ir mėgaukitės nauju slydimo komfortu.





Naujai atrasti langai.
Šiuolaikiniam gyvenimui.

Elegantiška jungtis tarp vidaus ir šorės

Atraskite modernias architektūros galimybes ir novatoriškas patalpų koncepcijas. Stumdomi langai ir durys iš „SYNEGO SLIDE“ profilių sistemos Jus nustebins.

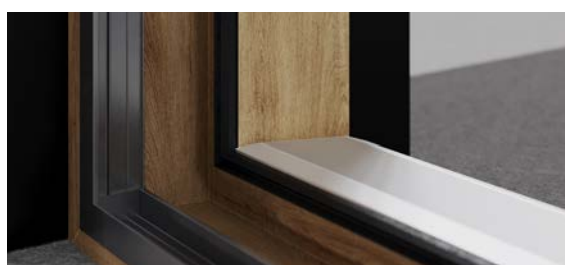
**Maksimalus dydis
4 m x 2,6 m**



Daugiau gyvenamosios erdvės

Projektuodami savo nekilnojamą turtą – ar tai būtų naujos statybos būstas, ar renovuotas – dabar galite sukurti daugiau erdvės ir įgyvendinti modernias gyvenimo koncepcijas.

Stumdomais langais taupoma erdvė bei patraukliai sujungiami vidus ir išorė. Žinoma, su įtikinamai lengvai judančiais „SYNEGO SLIDE“ serijos gaminiais.



Visapusiškai tobula išvaizda

Dizaino sprendimus gali užbaigti per visą perimetrą paslėptas užkaitas – kad vienodai atrodytų ir langai ir durys.



Virš 400 dizaino galimybių

„KALEIDO COLOR“ programa jums pasiūlys milžinišką spalvų ir paviršių galimybių pasirinkimą. Galite suprojektuoti savo fasadą ir gyvenamąją erdvę pagal savo idėjas.



Mėgaukitės nauju lengvumu

Jums patiks naujoviškas užrakto mechanizmas – lengvas, uždaromas be didelių pastangų, net jei elementai ir dideli.

Užsidaro beveik savaime

„SYNEGO SLIDE“ užsidaro naujoviškai, labai lengvai, tai neužima daug laiko. Taip galima visiškai naujai, ypač lengvai ir patogiai valdyti stumdomas duris arba stumdomą langą. Atidaroma ir uždaroma laisvai, tai įmanoma su minimaliomis pastangomis.



1

Stumdomasis elementas gali būti uždarytas be didelių pastangų.



2

Sukant rankeną, slydimo elementas lengvai juda prie staktos.



3

Jei rankena nukreipta vertikaliai žemyn, stumdomosios durys yra visiškai uždarytos.



Tobulai uždarytos

Stūmimo elementas su nauju uždarymo mechanizmu prie staktos prispaudžiamas tolygiai. Kartu su per visą perimetrą einančia tarpine tai užtikrina aukštą sandarumo lygį – net ir nuo liūčių.



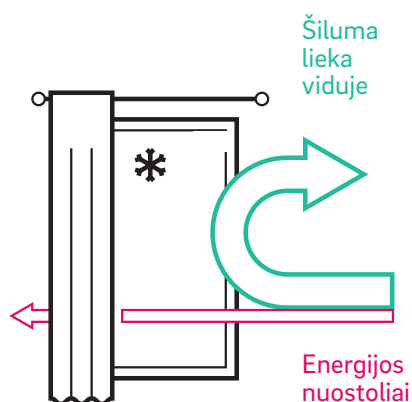
„SYNEGO SLIDE“ siūlo geriausia

Iki galo suderinta sistema suteiks Jums gyvenimo komfortą visomis prasmėmis.

Jauki šiluma

Pastatuose daugiausiai energijos iššvaistoma dėl senų langų. Jie yra nesandarūs, o jų technologija – pasenusi. Rezultatas: brangiai mokame už šildymo energiją, kurią prarandame per langus.

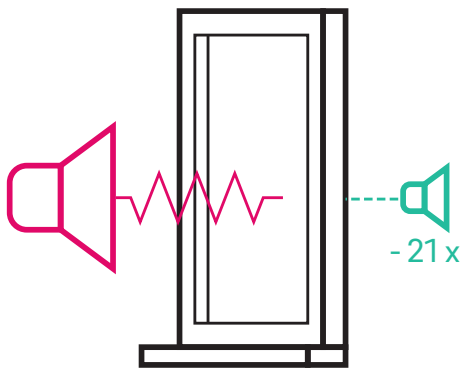
O stumdomi langai ir durys „SYNEGO SLIDE“ stebina puikiomis termoizoliacinėmis savybėmis. Šilumos izoliacijos koeficientas U_f siekia iki $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Energijos nuostoliai į išorę sumažinami iki minimumo, tad šiluma lieka patalpose.



Ramūs namai

Kaip ir pasiteisinusioje „SYNEGO“ bazinių profilių sistemoje, su „SYNEGO SLIDE“ galima naudoti aukštos kokybės triukšmą ir šilumą izoliuojančius stiklus. Tai ne tik padidina energijos vartojimo efektyvumą, bet ir užtikrina, kad triukšmas nepatektų į vidų.

Sistema užtikrina geresnę gyvenimo kokybę, nes sumažina triukšmą iki 44 decibelų. Tai yra apie 21 kartų mažiau triukšmo.

**Didelis sandarumas liūčių atveju**

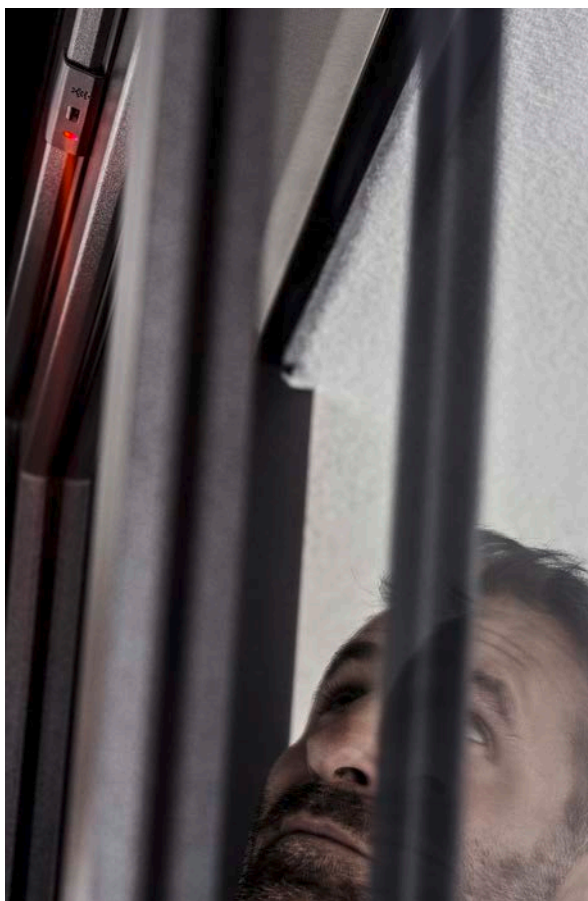
Naujoviškas uždarymo mechanizmas užtikrina, kad slydimo elemento kontaktinis slėgis pasiskirstytų tolygiai. Dėl to per visą perimetrą einanti tarpinė puikiai priglunda – užtikrina didelį sandarumą nuo liūčių.





„SYNEGO SLIDE“ – saugu

Išmanūs REHAU sprendimai apsunkimą gyvenimą plėšikams. Mėgaukitės tuo jausmu.



Atbaidykite potencialius įsibrovėlius

Į rėmą integruojamas „REHAU Smart Guard“ aliarmo modulis atpažįsta įsilaužėlį ir jį išgąsdina, jam nespėjus padaryti žalos. Kilus rimtam pavojui, pagrindinis aliarmo signalas aktyvinamas radijo ryšiu.

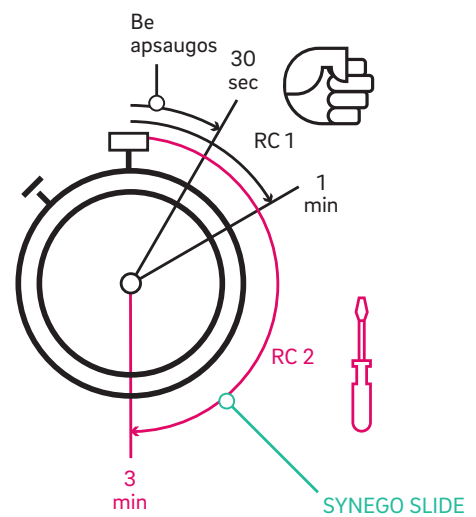
Pasirenkamas „Smart Home“ susiejamas su individualiomis aliarmo programomis.

**Prevencinė
apsauga
nuo įsilau-
žimo**



Saugumas iki RC 2 pasipriešinimo klasės

RC 1 pasipriešinimo klasės langai turi žemą apsaugą nuo įsilaužimo, todėl juos galima įveikti per gana trumpą laiką. O aukštesnės pasipriešinimo klasės langams reikia žymiai daugiau laiko ir, svarbiausia, įrankių. „SYNEGO SLIDE“ stumdomi langai ir durys pasiekia iki RC 2 pasipriešinimo klasę.



Išmanios patalpų koncepcijos

„SYNEGO SLIDE“ langų variantas suteiks Jums daug šviesos ir lanksčių dizaino variantų. Savo gyvenamojoje zonoje dizaino akcentus galite išdėliodami taupydami erdvę, sklandžiai ir elegantiškai.

Laisvė projektuojant erdvę

Įrenkite butą individualiai pagal savo pageidavimus – paisydami į patalpą atsiveriančių varčių elementų.



Tobulas gyvenamosios patalpos projektavimas

Išdėliokite savo baldus kaip norite. Palikite savo gėles stovėti ant palangės, kai atidarote langą. Mėgaukitės lankstumu, pagal pageidavimą naudokite vietą prieš langus. Tai visiškai nauja laisvė projektuojant gyvenamąjį plotą, kurią suteikia „SYNEGO SLIDE“ langų variantas. Tai tampa įmanoma dėl lygiagrečiai sienai atsidarančios ir į patalpą neišsikišančios varčios.





Tvarus gyvenimas

Kaip visame pasaulyje veikianti įmonė „REHAU“ jaučia didelę atsakomybę už žmogų ir aplinką. Todėl nuolat optimizuojame išteklių naudojimą bei energijos efektyvumą savo gamyklose ir produktuose. REHAU langų profiliuose, ant kurių yra etiketė „EcoPuls“, jau dabar yra nuo 40 iki 75 proc. reciklantu dalis, taip paliekamas teigiamas ekologinis pėdsakas.

REHAU
EcoPuls

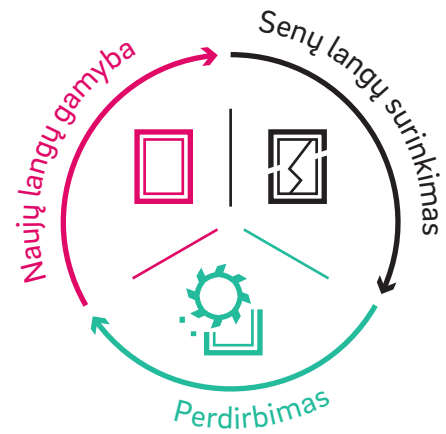
Sustainability
Competence

Perdirbamas plastikas

Seni langai tampa naujomis ir ilgaamžėmis langų sistemomis – tokios pačios kokybės kaip ir „REHAU“ langai, pagaminti iš naujų medžiagų. Medžiaga išvaloma, susmulkinama, išrūšiuojama ir taurinama. Taip sukurtas reciklatas po to naudojamas naujų langų profilių šerdyje.

Jau vien tuo REHAU geba sumažinti CO₂ emisiją iki 97 000 tonų per metus. Tai yra maždaug 7,8 milijonų medžių, augančių maždaug 137 000 futbolo aikščių sugeriamas CO₂.

REHAU visu ciklo procesu rūpinasi patys – tai unikalų langų rinkoje.



Puikus ilgaamžiškumas

Visos „REHAU“ langų gamyklos Europoje sertifikuotos nepriklausomu „VinylPlus“ kokybės ženklu už tęstinę langų gamybą. Žaliavų įsigijimas, apdorojimas, o ir perdirbimas: viso vertės sukūrimo proceso metu išpildomi visi patys įvairiausi ir pretenzingiausi kriterijai.





„SYNEGO“ sistemos linija

Puikiai suderintas portfolio, išpildantis visus norus.

„SYNEGO SLIDE“

Techniniai duomenys

Priekio pločiai. Stakta / varčia:	65 mm/101 mm
Montavimo gylis. Stakta / varčia:	156 mm/80 mm
Šilumos izoliacija U_f (EN 12412-2):	iki 1,3 W/m ² K
Garso izoliacija R_w (ISO 10140-2):	iki 44 dB
Pasipriešinimas įsilaužimui (EN 1627):	iki RC 2 klasės
Pasipriešinimas vėjui (EN 12210):	iki B3 klasės
Sandarumas liūčiams (EN 12208):	iki 8A klasės
Pralaidumas orui (EN 12207):	iki 4 klasės





**Naujos
architek-
tūros gali-
mybės**



„SYNEGO“ langų, balkonų ir terasų durys

Techniniai duomenys

Priekio plotis. Rėmas / varčia:	nuo 109 mm iki 175 mm
Montavimo gylis:	80 mm
Šilumos izoliacija U_f (EN 12412-2):	iki 0,94 W/m ² K
Garso izoliacija R_w (ISO 10140-2):	iki 47 dB
Pasipriešinimas įsilaužimui (EN 1627):	iki RC 3 klasės
Pasipriešinimas vėjui (EN 12210):	iki B5 klasės
Sandarumas liūčiai (EN 12208):	iki 9A klasės
Pralaidumas orui (EN 12207):	iki 4 klasės
Valdymo jėga (EN 13115):	1 klasė



„SYNEGO“ namų durys

Techniniai duomenys

Priekio plotis. Rėmas / varčia:	174 mm
Montavimo gylis:	80 mm
Šilumos izoliacija U_f (EN 12412-2):	1,2 W/m ² K
Garso izoliacija R_w (ISO 10140-2):	priklauso nuo naudo- jamo užpildo
Pasipriešinimas įsilaužimui (EN 1627):	iki RC 2 klasės
Pasipriešinimas vėjui (EN 12210):	iki B2 klasės
Sandarumas liūčiai (EN 12208):	iki 4A klasės
Pralaidumas orui (EN 12207):	iki 2 klasės





**Pasikliaukite nauju
gyvenimo komfortu.**

**Naujai atrasti langai.
Šiuolaikiniam gyvenimui.**

Mielai Jums patarsime apie „SYNEGO SLIDE“!

Pasiliekame teisę atlikti techninius keitimus.

Atkreipkite dėmesį į atitinkamo techninę gaminio informaciją,
kuri pateikta interneto adresu www.rehau.com/ti.

Daugiau informacijos
www.rehau.lt

© REHAU UAB Laisvės pr.121
LT-06120 Vilnius
Lietuva
Tel. +370 5 2461400
vilnius@rehau.com
www.rehau.lt

716831-001 LT 2022-06



STUMDOMI LANGAI IR DURYS NAIKINA RIBĄ TARP VIDAUS IR IŠORĖS

Langai ir terasos durys su dideliais įstiklinimo elementais tapo neatsiejama šiuolaikinių pastatų, tiek modernių, tiek tradicinės architektūros, dalimi. Kaip pasirinkti didelius langus ir terasos duris, kad, nepaisant dydžio, jie išliktų funkcionalūs, lengvai valdomi ir nepatirtų šilumos nuostolių?

Didelių įstiklintų langų konstrukcijų ploto naudojimas namuose turi daug privalumų, lemiančių pastato interjero suvokimą ir gyvenimo komfortą:

- dideli langai ir terasos durys daro namus ypač modernius, paprastus ir masyvius, vizualiai patrauklesnius;

- dideli įstiklinti plotai atveria vaizdą į gamtą, suteikia ramybės būsto gyventojams;

- didelės durys į terasą ar sodą sujungia pastato vidų su išore;

- dideli langai sukuria kambariuose atviros erdvės įspūdį. Dėl jų net maži interjerai atrodo didesni ir erdvesni;

- XL dydžio langai ir terasos durys ištrina ribą tarp namo interjero ir aplinkos – jie įspūdingai įrėmina išorės vaizdus, o pastatą supanti gamta tampa kone interjero dalimi;

- didelis įstiklinimas teikia daug natūralios šviesos namo vidui. Natūrali dienos šviesa teigiamai veikia gyventojų savijautą ir sveikatą;

- didelis įstiklinimas ir natūrali šviesa namo viduje leidžia sumažinti išlaidas elektriniam apšvietimui ir patalpų šildymui (pro langus patenkantys saulės spinduliai reiškia papildomą šilumos energiją).



NERIBOTA BENDRAVIMO ERDVĖ IR INTERJERO DIZAINAS

Didelio formato terasos durys atrodo labai įspūdingai. Kad būtų ne tik patrauklus, bet ir funkcionalus, skaidrus konstrukcijos sprendimas neturi trukdyti bendrauti patalpoje ar terasoje. Tai užtikrina stumdomos durys. Atidaroma durų varčia juda lygiagrečiai su siena, neužimdama papildomos vietos šalia jos. Atidaryta ji neužstoja vaizdo ir leidžia žmonėms

laisvai judėti, net jei jie yra prie pat durų. REHAU SYNEGO SLIDE stumdomosios terasos durys, skirtingai nei tradiciniai modeliai, kurių varčios atidaromos į patalpos vidų, taupo erdvę ir suteikia laisvės interjerui planuoti. Jie leidžia maksimaliai išnaudoti erdvę interjere ir terasoje neapribodama baldų išdėstymo netgi ir šalia stiklo.



STUMDOMŲ LANGŲ PRIVALUMAI

REHAU SYNEGO SLIDE slankiojantys profiliai yra patikrintas sprendimas ne tik durims, bet ir langams. Kodėl?

- Stumdomi langai, kaip ir durys, suteikia visišką laisvę planuojant patalpas ir leidžia išnaudoti kiekvieną erdvės centimetrą, kas ypač svarbu mažuose namuose. Atvira varčia neužima vietos patalpoje, todėl pasirinkus tokį varstymo būdą baldus galima statyti bet kokiu atstumu nuo stiklo.

- Stumdomi langai yra geras sprendimas, kai virtuvėje norime įsirengti darbo vietą su vaizdu į lauką. Virtuvės stalviršį ar kriauklę pastačius prie pat stumdomo lango, neteks susidurti su kliūtimis jį atidarant ar pakreipiant.

- Be to, stumdomus langus patogiu atidaryti ir uždaryti nenuimant augalų ar kitų dekoru elementų nuo palangių.

- Stumdomi langai yra puiki alternatyva neatsidarantiems, fiksuotiems langams, nes jais galima įstiklinti didelį namo plotą, neatsisakant atidarymo ar atlenkimo galimybių.

PATOGUS TERASOS DURŲ VALDYMAS

Renkantis duris su dideliu stiklu ypač verta atkreipti dėmesį į tai, kaip lengvai jos atsidaso ir užsidaso. Tokių terasos durų varčia, nepaisant didelio jos svorio, turi atsidaryti ir užsidaryti keliais paprastais judesiais ir, svarbiausia, naudojant minimalią jėgą. REHAU SYNEGO SLIDE slankiojančiuose modeliuose naudojami sprendimai užtikrina, kad net ir labai dideli stiklai slankiotų sklandžiai ir lengvai atsidarytų. Tai labai svarbi savybė, nes ji užtikrina patogų ir sklandų varstomųjų varčių valdymą visiems namų ūkio nariams. Svarbu tai, kad REHAU SYNEGO SLIDE stumdomos durys pasižymi dideliu valdymo komfortu, kuris anksčiau buvo žinomas iš brangesnių HST sprendimų, dabar tai yra standartinis REHAU SYNEGO SLIDE sprendimas.

VAIZDAS BE KOMPROMISŲ

- Šiuolaikiniai dideli plastikiniai langai ir terasos durys gali būti praktiškai bet kokios spalvos ir tekstūros – tiek namo išorėje, tiek viduje. Tai leidžia įgyvendinti pastato ir interjero koncepciją pagal individualų skonį.

- REHAU SYNEGO SLIDE langų ir stumdomų durų profiliai visiškai padengti dekoratyvine plėvele. Taip sukuriamas vientisas vaizdas be viduryje esančios įdubos, išsiskiriančios spalva. Dėl šio sprendimo stumdomi langai ir durys atrodo vienodai įspūdingai tiek su uždarytomis, tiek su atidarytomis varčiomis.

- Stumdomi durų profiliai sujungia medinių ar aliuminio langų estetiką su PVC langų techniniais privalumais. Dėl modernių fanerų REHAU KALEIDO WOODDEC, turinčių medžio struktūrą, plastikiniai langai ne tik žiūrint, bet ir liečiant nesiskiria nuo medinių.

- REHAU KALEIDO COVER aliuminio dangteliais dengti plastikiniai langai taip pat gali būti ekonomiška ir efektyvi alternatyva aliuminio langams.

Pasirinkę modernius langus ir stumdomas duris galite būti tikri, kad jie bus ne tik patrauklus pastato elementas, bet, svarbiausia, užtikrins aukštą gyvenimo komfortą namo gyventojams.

