

**Engineering progress
Enhancing lives**

Вашият топъл, уютен и сигурен дом.

SYNEGO Прозорци с отлични топлоизолационни качества и активен принос за опазването на околната среда.

Преоткрийте прозорците.
За съвременния начин на живот.

 **REHAU**

Екосъобразно строителство без компромис в желаните удобства

Изборът на прозорци SYNEGO дава едновременно две важни предимства: спестяване на разходи за отопление в етапа на експлоатация и опазване на околната среда с продукт, произведен екосъобразно.

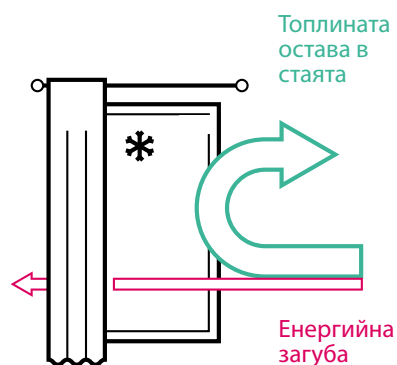
Доброто самочувствие

Прозорците SYNEGO от REHAU носят продуктивния етикет EcoPuls. Това означава, че съдържанието на рециклиран материал в профила на прозореца е над 40%. REHAU застава зад този положителен за екологията ефект. Насладете се на комфорта с вашите прозорци и на самочувствието, че сте избрали щадящ природата продукт.

Двоен принос за устойчиво развитие

Отличните топлоизолационни свойства на прозоречната система SYNEGO гарантират, че правите нещо добро за околната среда в дългосрочен план. Веднъж монтирани във вашите жилищни помещения, те постигат до 45% по-добра топлоизолация в сравнение със стандартните прозорци*. Това спестява енергия, осигурява уютна топлина и повишава стойността на имота ви.

Така беше потвърдена възможността на прозорците SYNEGO за прилагане в пасивни къщи от Института за прозоречни технологии (ift-Rosenheim – Das Institut für Fenstertechnik)



* Стандартен прозорец по българското законодателство с коефициент на топлопреминаване: $U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$. При SYNEGO могат да се достигнат стойности до $U_w = 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$.



**До 45%
по-добра
топлоизо-
лация**

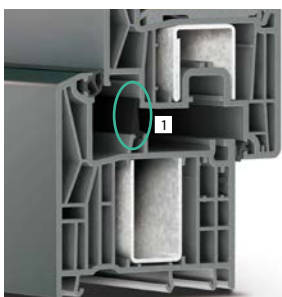
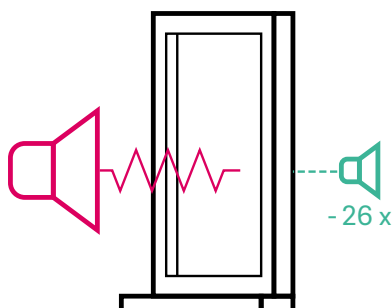


Насладете се на спокойствието

Силен шум от превозните средства, бръмчене на косачката на съседите – всекидневно сте изложени на въздействието на шум. SYNEGO позволява просто да изключите шума от ежедневието си. Домът се превръща в оазис на спокойствието.



Шумът разболява, дори и ако сте изложени на него неволно и несъзнателно. Проучванията показват, че редовното излагане на шум от трафика води до значително по-висок риск от сърдечносъдови заболявания. Оставете навън вредния, причиняващ стрес, шум. Благодарение на по-голямата строителна дълбочина на профила, SYNEGO дава възможност да се използват специални функционални тройни стъклопакети за осигуряване на повишена звукоизолация, което гарантира тишината и спокойствието в дома.



1 Средно уплътнение

Първокласна звукоизолация

Прозорците SYNEGO подобряват качеството на живот, тъй като са снабдени с трета допълнителна уплътнителна равнина и ограничават шума до 47 децибела. Това е приблизително равносилно на шума от косачка за трева на разстояние няколко метра. По този начин с прозорците SYNEGO се постига до 26 пъти намаляване на шума.



**Прозорците SYNEGO
изключват шума.**
Чувствайте се добре –
независимо от това, колко
шумна е обкръжаващата
ви среда.

**До 26 пъти
по-малко
шум**



Чувствайте се сигурни

Дали сте у дома или на път, прозорците SYNEGO значително затрудняват опитите за проникване с взлом. Радвайте се на спокойствие и сигурност през целия ден.

Защитете своя дом.

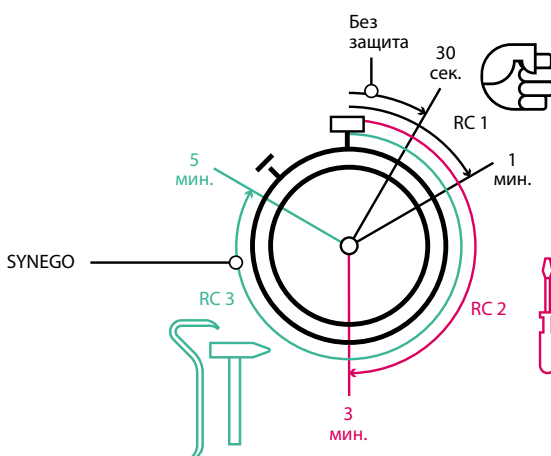
Лесно достъпните прозорци и балконски врати са основна цел за проникване на крадците в 80% от случаите. Благодарение на подобрената технология за безопасност, повече от една трета от опитите за взлом остават неуспешни. Ако защитата на прозореца не може да бъде преодоляна в рамките на няколко секунди, крадците бързо се ориентират към друга по-лесна цел.



Безопасност до клас на съпротивление RC 3

Прозорците с клас на устойчивост RC 1 имат ниска степен на защита от взлом и следователно могат да бъдат преодоляни за сравнително кратко време. От друга страна, класовете с по-висока устойчивост на взлом изискват значително повече време и най-вече тежки инструменти.

Прозорците SYNEGO постигат без проблемно клас на устойчивост на взлом RC 2. Дори изискванията за клас на устойчивост на взлом RC 3 могат лесно да бъдат достигнати с подходящи допълнителни мерки.

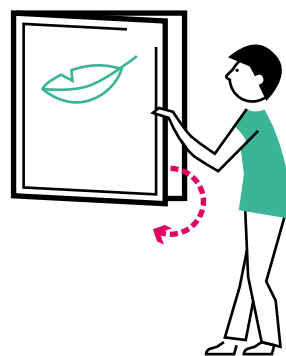


SYNEGO впечатлява с уникален комфорт

Малките неща са тези, които правят живота хубав. Прозорците SYNEGO също имат своя съществен принос към истинския комфорт и качеството на живот.

Отличавате и с лекота на затваряне

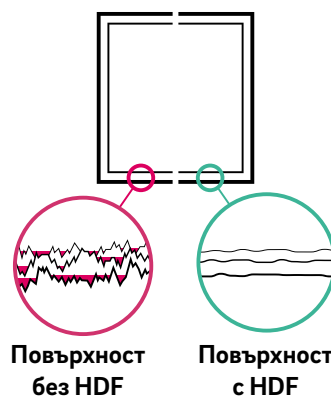
SYNEGO не само че блести с външния си вид, но и ви осигурява пълна техническа функционалност дори и след години експлоатация. Нашата специална система от уплътнения предпазва от течение и влага, като едновременно с това осигурява оптимален натиск при затваряне. Отваряте и затваряте вашите прозорци с лекота.



Отблъскваща замърсяванията повърхност

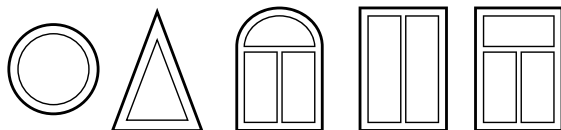
На нормалните повърхности, поради по-грубата структура, замърсяванията се задържат лесно във вдлъбнатините и по този начин се отстраняват по-трудно.

Висококачественият финиш (High Definition Finishing - HDF) ще накара прозорците и вратите ви да блестят всеки ден като нови. Комплексната формула на завършващото покритие осигурява перфектна повърхност, която остава чиста дълго време, а когато се налага почистване, то се осъществява изключително лесно.



Изпълнете вашата идея за дизайн

С нашата цвятова програма KALEIDO COLOR можете да осъществите вашите лични предпочитания за цветове: сияйно бяло, топли дървесни тонове и реалистичен релеф на дървесина, плътни модерни цветове, алуминиева визия.*



Големи, малки, триъгълни или кръгли – пълна свобода на оформление

Не е задължително прозорецът да бъде винаги правоъгълен. Със SYNEGO можете да избирате от много архитектурни възможности за оформление: прави, закръглени или обли форми. Допълнителни акценти се поставят от стилистични елементи, шпроси или креативни разделяния на прозореца. По този начин, SYNEGO се явява отличен избор, както за стари сгради, така и за нови.



Единна визия.

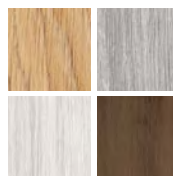
Цветовете на основата на профила са внимателно подбрани, за да осигуряват цялостна висококачествена визия на вашите прозорци дори при отворено положение.

Над 400
възможности за
дизайн

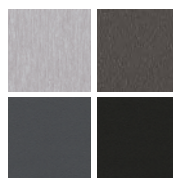
*Цветният свят KALEIDO COLOR се състои от боядисване (KALEIDO PAINT), каширане (KALEIDO FOIL), алуминиева обвивка (KALEIDO COVER) и специални повърхности с имитация на истинско дърво (KALEIDO WOODDEC).

**KALEIDO COVER**

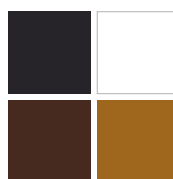
Алуминиевата капачка може да бъде боядисана с прахово покритие или елоксирана в над 170 различни RAL тона.

**KALEIDO WOODEC**

Външният вид и усещането при докосване е като естествено дърво. Серията е налична в четири модерни варианти на дизайн.

**KALEIDO FOIL**

Разнообразни акценти с дървесни, метални и изчистени декори

**KALEIDO PAINT**

Боядисване с брилянтен ефект в повече от 150 тона.

**Удоволствие от цветовете, което остава дълготрайно**

Ще откриете любимия си цвят в широка гама от над 400 възможности за оформление. Можете да изберете цвят поотделно за вътрешната и външната страна, например антрацитно черно отвън и класическо бяло отвътре. Независимо какъв ще бъде изборът ви, можете да сте сигурни, че и след години прозорците ви ще изглеждат така, както в първия ден. Защото нашите завършващи покрития и декори запазват цветовете си и са устойчиви на климатични влияния.

**Еlegantен дизайн**

Прозорците SYNEGO впечатляват с елегантните си дизайнерски крила. Благодарение на технологичното решение за крило с щулп, централната част на прозореца остава без всякакви прегради при отворено положение и пропуска максимално количество светлина във вашето жилищно пространство.



Активно допринасяме за устойчиво развитие

Фирма REHAU развива дейност в цял свят и по този начин носи особена отговорност пред хората и околната среда. Ние постоянно оптимизираме използването на ресурсите в производството, а също така и енергийната ефективност на нашите заводи и продукти. Произвежданите днес прозоречни профили REHAU с продуктив етикет EcoPuls вече съдържат 40% до 75% рециклиран материал и са символ на този екологичен знак.

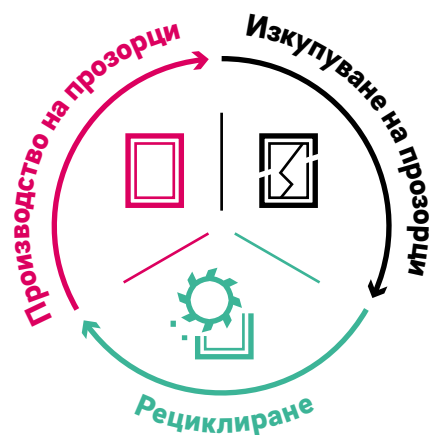
REHAU
EcoPuls

Sustainability
Competence

Кръговрат на пластмасите

Старите прозорци служат за изходен вторичен материал, от който се произвеждат нови и устойчиви прозоречни системи. При това, запазвайки всички свои качества. Материалът се почиства, раздробява, сортира и обработва. Така получената рециклирана суровина се използва повторно във вътрешността на новите профили за прозорци. Само чрез тази технология REHAU постига икономии на въглероден диоксид (CO₂) до 97 000 тона годишно. Това съответства на засаждане на около 7,8 милиона дървета върху площ от около 137 000 футболни игрища.

Ние в REHAU се грижим за цялостния процес на кръговрата на пластмасите и това е уникално на пазара на прозоречни системи.



Отлично устойчиво развитие

Всички европейски заводи за прозоречни системи на REHAU са сертифицирани с независимия знак за качество VinylPlus, гарантиращ устойчиво производство на прозорци. Процесите по цялата производствена верига - осигуряване на суровини, обработка и рециклиране на използваните продукти - отговарят на всеобхватните и взискателни критерии.





Продуктовата линия SYNEGO

Отлично обмислено портфолио, покриващо всички нужди и желания.

SYNEGO Прозорци и балконски врати

Технически характеристики

Видима ширина на рамката/крилото:	109 mm до 175 mm
Строителна дълбочина:	80 mm
Топлоизолация U_f (EN 12412-2):	до 0,94 W/(m ² K)
Шумоизолация R_w (ISO 10140-2):	до 47 dB
Устойчивост срещу взлом (EN 1627):	до клас RC 3
Устойчивост на вятър (EN 12210):	до клас B5
Водонепропускливост (EN 12208):	до клас 9A
Въздухопроницаемост (EN 12207):	до клас 4
Усилия при употреба (EN 13115):	Клас 1





SYNEGO Врати плъзгане с повдигане

Технически характеристики

Видима ширина рамка/крило:	179 mm (103 mm с панорамно крило)
Строителна дълбочина рамка/крило:	190 mm / 80 mm
Топлоизолация U_f (EN 12412-2):	до 1,3 W/(m ² K)
Шумоизолация R_w (ISO 10140-2):	до 43 dB
Устойчивост срещу взлом (EN 1627):	до клас RC 2
Устойчивост на вятър (EN 12210):	до клас B3
Водонепропускливост (EN 12208):	до клас 9A
Въздухопроницаемост (EN 12207):	до клас 4



SYNEGO SLIDE

Технически характеристики

Видима ширина рамка/крило:	65 mm/101 mm
Строителна дълбочина рамка/крило:	156 mm/80 mm
Топлоизолация U_f (EN 12412-2):	до 1,3 W/(m ² K)
Шумоизолация R_w (ISO 10140-2):	до 44 dB
Устойчивост срещу взлом (EN 1627):	до клас RC 2
Устойчивост на вятър (EN 12210):	до клас B3
Водонепропускливост (EN 12208):	до клас 8A
Въздухопроницаемост (EN 12207):	до клас 4



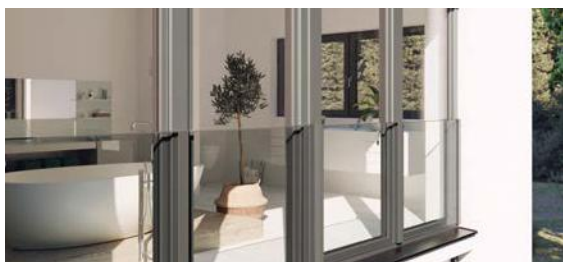
Входни врати SYNEGO

Технически характеристики

Видима ширина рамка/крило:	174 mm
Строителна дълбочина:	80 mm
Топлоизолация U_f (EN 12412-2):	до 1,2 W/(m ² K)
Шумоизолация R_w (ISO 10140-2):	в зависимост от използвания пълнеж
Устойчивост срещу взлом (EN 1627):	до клас RC 2
Устойчивост на вятър (EN 12210):	до клас B2
Водонепропускливост (EN 12208):	до клас 4A
Въздухопроницаемост (EN 12207):	до клас 2

Интелигентни допълнителни опции

Прозорците SYNEGO впечатляват с висока топлоизолация и отлични звукоизолационни стойности. Можете да добавите стойност към вашите прозорци SYNEGO с добре обмислени допълнения.



Сертифицирани предпазни парапети

Стъкленият парапет за френски прозорци SKYFORCE обединява доказана безопасност с визуална завършеност. Подкрепя изчистените линии на модерните фасади и може да се закрепя без видими винтове.



Безпрепятствен достъп

С нулевия праг RAUCERO преходите между вътрешно и външно пространство се осъществяват без никакви препятствия. Интегрираният в системата сифон и улесненото почистване са също толкова предразполагащи към продукта, колкото и привлекателния и елегантен външен вид.




Визитната картичка на красивите прозорци

Визитната картичка на красивите прозорци – вътрешните подпрозоречни первази REHAU INSILL предлагат дизайн с впечатляващи свойства. Оформете вашия интериор напълно по ваш вкус, без да се лишавате от комфорта.



Елегантни дръжки на прозорците

Семплият и стилиен външен вид на дръжките за прозорци LINEA се съчетава перфектно с изчистените линии на модерните прозорци. Патентованият заключващ механизъм осигурява допълнителна сигурност на прозореца. Това, от своя страна, затруднява нежеланото задействане на прозоречния обков отвън.

A man with a beard and brown hair is sitting on a wooden bench outdoors. He is wearing a red polo shirt and blue jeans. He is looking to the right with a thoughtful expression. The background shows a wooden fence and some greenery. The lighting is warm, suggesting late afternoon or early morning.

**Да преоткрием прозорците.
За съвременния начин на живот**

Интересувате се от SYNEGO? С удоволствие ще ви съдействаме!

Запазваме си правото за технически промени.

Моля, запознайте се с техническата информация за продукта, която може да се види на www.rehau.com/ti.

Още информация на:
www.rehau.com/bg-bg/prozorci

© РЕХАУ ЕООД
Околовръстен път 438
1532 София
www.rehau.bg

969831-001 BG 05.2023