

Nachhaltig bauen – ohne an Komfort zu sparen

Der Einbau von SYNEGO Fenstern hat gleich zwei Vorteile: Die Heizkosteneinsparungen während der Nutzungsphase und das gute Gefühl, mit einem nachhaltig produzierten Produkt die Umwelt zu schonen.

Das gute Gefühl

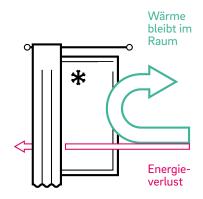
SYNEGO Fenster von REHAU tragen das Produktlabel EcoPuls. Das bedeutet, es sind mehr als 40 % Rezyklate im Fensterprofil enthalten. REHAU steht für diesen positiven ökologischen Fußabdruck. Genießen Sie den Komfort Ihrer Fenster zusammen mit dem guten Gefühl, ein nachhaltig produziertes Produkt gewählt zu haben.

Doppelt nachhaltig

Auch die hervorragenden Wärmedämmeigenschaften sorgen dafür, dass Sie mit SYNEGO Fenstern dauerhaft etwas Gutes für die Umwelt tun. In Ihren Wohnräumen eingebaut, erreichen sie bis zu 45 % mehr Wärmedämmung im Vergleich zum aktuellen Standardfenster*.

Das spart Energie, sorgt für wohlige Wärme und erhöht außerdem den Wert Ihrer Immobilie.

Für die SYNEGO Fenster in der Ausführung mit Mitteldichtigung (MD) wurde so die Passivhaustauglichkeit gemäß ift-Richtlinien bestätigt.





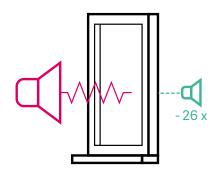
^{*} Standardfenster Mindestanforderung nach Energieeinsparverordnung 2014 (EnEV): $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K})$, Bestwert SYNEGO mit Mitteldichtungssystem: $U_w = 0,76 \text{ W/(m}^2\text{K})$



Genießen Sie die Ruhe.

Lauter Verkehrslärm, der Rasenmäher des Nachbarn – täglich sind Sie von lauten Geräuschen umgeben. Mit SYNEGO schließen Sie den Lärm einfach aus. Ihr Zuhause wird zur Ruheoase.

Lärm macht krank, auch wenn man ihn gar nicht mehr bewusst wahrnimmt. Untersuchungen belegen, dass die regelmäßige Belästigung mit Verkehrslärm zu einem deutlich höheren Risiko von Herz-Kreislauf-Erkrankungen führt. Lassen Sie Stress verursachenden Lärm außen vor. Durch die besondere Bautiefe von SYNEGO können spezielle Funktionsgläser verwendet werden, die für erhöhten Schallschutz sorgen – für Ruhe und ein entspanntes Zuhause.



Premium Schallschutz

SYNEGO Fenster sorgen für eine Verbesserung der Lebensqualität, denn ausgestattet mit dem optionalen Mitteldichtungssystem, reduzieren sie den Schall um bis zu 47 Dezibel. Das entspricht etwa der Lautstärke eines Rasenmähers in wenigen Metern Entfernung. Damit erreichen SYNEGO Fenster eine bis zu 26-fache Lärmreduktion.



Mitteldichtung



SYNEGO Fenster schalten Lärm ab.

Fühlen Sie sich wohl – unabhängig davon, wie laut Ihre Umgebung ist.

> Bis zu 26-fach weniger Lärm



Fühlen Sie sich sicher.

Ob Sie zu Hause sind oder auf Reisen, SYNEGO Fenster machen Einbrechern das Leben schwer. Genießen Sie Ihre Sicherheit – rund um die Uhr.



Präventiver Einbruch-schutz

Schützen Sie Ihr Zuhause mit dem Smart Guard System von REHAU.

Leicht zugängliche Fenster und Balkontüren sind in 80 % der Fälle das Ziel von Einbrechern. Dank verstärkter Sicherheitstechnik bleibt es bei mehr als einem Drittel aller Einbrüche beim bloßen Versuch. Einbrecher suchen sich schnell ein leichteres Ziel, wenn sich ein Fenster nicht innerhalb weniger Sekunden aufhebeln lässt.



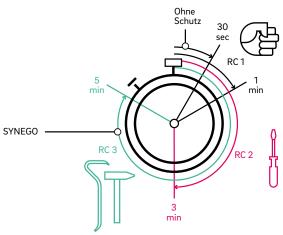




Genießen Sie Ihre Reise.

Und das Gefühl, dass Ihr Zuhause gut geschützt ist. Das präventive Sicherheitssystem Smart Guard erkennt Einbrecher vor dem Fenster und schreckt sie durch optische und akustische Signale ab.





Sicherheit bis Widerstandsklasse RC 3

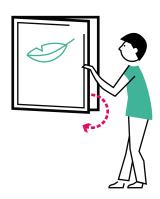
Fenster mit der Widerstandsklasse RC 1 weisen einen geringen Einbruchschutz auf und können daher in relativ kurzer Zeit überwunden werden. Bei höheren Widerstandsklassen wird hingegen bedeutend mehr Zeit und vor allem auch schweres Werkzeug benötigt. SYNEGO Fenster erreichen problemlos die Widerstandsklasse RC 2. Und sogar die Anforderungen der Widerstandsklasse RC 3 sind durch entsprechende Zusatzmaßnahmen einfach zu realisieren.

SYNEGO überzeugt durch einzigartigen Komfort.

Es sind die Kleinigkeiten, die das Leben schön und angenehm machen. So haben auch SYNEGO Fenster einiges zu bieten, was im Alltag echten Komfort und Lebensqualität bedeutet.

Glänzt auch mit Leichtgängigkeit

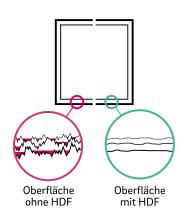
SYNEGO sieht nicht nur strahlend aus, sondern bietet Ihnen auch nach Jahren die volle Funktionsfähigkeit. Unser spezielles Dichtungssystem schützt Sie vor Zugluft und Feuchtigkeit und sorgt gleichzeitig für einen optimierten Schließdruck. Sie öffnen und schließen Ihre Fenster deutlich leichter.



Schmutzabweisende Oberfläche

Durch grobere Strukturen kann sich in normalen Oberflächen Schmutz leichter in den Vertiefungen festsetzen und ist so schwerer zu entfernen.

High-Definition-Finishing (HDF) lässt Ihre Fenster und Türen jeden Tag wie neu erstrahlen. Die hochkomplexe Formel sorgt für eine perfekte Oberfläche, die länger sauber bleibt und kinderleicht zu reinigen ist.





Stolperfallen ade

RAUCERO ist die 0 mm-Bodenschwelle für barrierefreie Übergänge. Die bodengleiche Schwelle RAUCERO von REHAU hat den Namen "Schwelle" eigentlich nicht verdient. Denn sie besitzt 0 mm Aufbauhöhe, sodass Sie ohne Widerstand oder Stolperfallen durch Ihre Balkonoder Haustüren treten können. Die Überrollbarkeit ist bestens und sorgt für einzigartigen Komfort.





Erfüllen Sie sich Ihren Designwunsch.

Mit unserem Farbprogramm KALEIDO COLOR können Sie Ihre persönlichen Vorstellungen verwirklichen: strahlendes Weiß, warme Holzdekore mit strukturierten Oberflächen, trendige Unifarben oder Alu-Optiken.*





Groß, klein, eckig oder rund – volle Gestaltungsfreiheit.

Ein Fenster muss nicht immer rechteckig sein. Mit SYNEGO stehen Ihnen viele architektonische Gestaltungsmöglichkeiten offen. Ob geradlinig, gerundet oder kreisförmig – vieles ist möglich. Stilelemente, Sprossen oder kreative Fensterteilungen setzen zusätzliche Akzente. So ist SYNEGO sowohl in der Altbausanierung als auch im Neubau die perfekte Wahl!



Ganzheitlicher Look.

Farbige Grundkörper sorgen für einen durchgängig hochwertigen Look Ihrer Fenster – selbst beim Öffnen.





KALEIDO COVER

Die Aluminium-Vorsatzschale kann in über 170 verschiedenen RAL-Tönen lackiert, pulverbeschichtet oder eloxiert werden.



KALEIDO WOODEC

Täuschend echte Holz-Optik und -haptik in vier modernen Design-Varianten.



KALEIDO FOIL

Vielfältige Akzente mit Holz-, Metallic- und Uni-Dekoren



KALEIDO PAINT

Brillante Lackierung in mehr als 150 Farbtönen.





Schlankes Design

SYNEGO Fenster überzeugen durch schlanke Designflügel. Durch die Stulpflügellösung ist zudem die Mittelpartie besonders filigran und lässt viel Licht in Ihren Wohnraum.

Farbenfreude, die bleibt.

Ihre Lieblingsfarbe finden Sie in einer großen Auswahl mit mehr als 400 Designs. Die Farbe können Sie für Innen- und Außenseite separat wählen – zum Beispiel außen anthrazit, innen klassisch weiß. Egal wie Ihre Entscheidung ausfällt: Sie können sich darauf verlassen, dass Ihre Fenster auch nach Jahren noch so aussehen wie am ersten Tag. Denn unsere Lacke und Dekore sind farb- und witterungsbeständig.



Nachhaltigkeit aktiv leben

Als weltweit aktives Unternehmen trägt REHAU eine besondere Verantwortung für Mensch und Umwelt. So optimieren wir ständig unseren Ressourceneinsatz sowie die Energieeffizienz in unseren Werken und Produkten. REHAU Fensterprofile mit dem Produktlabel EcoPuls enthalten heute bereits einen Rezyklatanteil von 40 % bis zu 75 % und stehen für diesen positiven ökologischen Fußabdruck.

REHAU EcoPuls

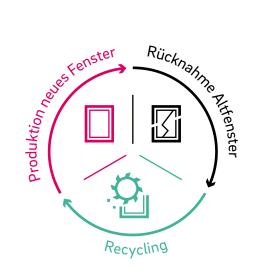
Sustainability
Competence

Kunststoffe im Kreislauf

Aus Altfenstern werden neue und nachhaltige Fenstersysteme – bei gleicher Qualität gegenüber REHAU Fenstern aus Frischmaterial. Das Material wird gereinigt, zerkleinert, sortiert und veredelt. Das so entstandene Rezyklat wird am Ende im Innenkern neuer Fensterprofile wiederverwertet.

Alleine dadurch gelingt REHAU eine CO_2 -Einsparung von bis zu 97.000 Tonnen jährlich. Das entspricht einer Entlastung von rund 7,8 Millionen Bäumen auf einer Fläche von etwa 137.000 Fußballfeldern.

Wir bei REHAU kümmern uns selbst um den kompletten Kreislaufprozess – das ist einzigartig im Fenstermarkt.





Ausgezeichnete Nachhaltigkeit

Alle europäischen REHAU Fensterwerke sind mit dem unabhängigen Gütesiegel VinylPlus für nachhaltige Fensterproduktion zertifiziert. Rohstoffbeschaffung, Verarbeitung und auch Recycling: Entlang der gesamten Wertschöpfungskette erfüllen sie die vielfältigen und anspruchsvollen Kriterien.





Die SYNEGO Systemfamilie

Ein perfekt aufeinander abgestimmtes Portfolio, das keine Wünsche offen lässt.

SYNEGO Fenster, Balkon- und Terrassentüren

Technische Daten

Ansichtsbreiten Rahmen/Flügel:	109 mm bis 175 mm
Bautiefe:	80 mm
Wärmedämmung U _f (EN 12412-2):	bis 0,94 W/(m²K)
Schalldämmung R _w (ISO 10140-2):	bis 47 dB
Einbruchhemmung (EN 1627):	bis Klasse RC 3
Windwiderstand (EN 12210):	bis Klasse B5
Schlagregendichtigkeit (EN 12208):	bis Klasse 9A
Luftdurchlässigkeit (EN 12207):	bis Klasse 4
Bedienkräfte (EN 13115):	Klasse 1







SYNEGO Hebeschiebetüren

Technische Daten

Ansichtsbreiten Zarge/Flügel:	179 mm (103 mm mit Panoramaflügel)
Bautiefe Zarge/Flügel:	190 mm/80 mm
Wärmedämmung U _f (EN 12412-2):	bis 1,3 W/(m²K)
Schalldämmung R _w (ISO 10140-2):	bis 43 dB
Einbruchhemmung (EN 1627):	bis Klasse RC 2
Windwiderstand (EN 12210):	bis Klasse B3
Schlagregendichtigkeit (EN 12208):	bis Klasse 9A
Luftdurchlässigkeit (EN 12207):	bis Klasse 4





SYNEGO SLIDE

Technische Daten

Ansichtsbreiten Zarge/Flügel:	65 mm/101 mm
Bautiefe Zarge/Flügel:	156 mm/80 mm
Wärmedämmung U _f (EN 12412-2):	bis 1,3 W/(m²K)
Schalldämmung R _w (ISO 10140-2):	bis 44 dB
Einbruchhemmung (EN 1627):	bis Klasse RC 2
Windwiderstand (EN 12210):	bis Klasse B3
Schlagregendichtigkeit (EN 12208):	bis Klasse 8A
Luftdurchlässigkeit (EN 12207):	bis Klasse 4



SYNEGO Haustüren

Technische Daten

Ansichtsbreiten Zarge/Flügel:	174 mm
Bautiefe:	80 mm
Wärmedämmung U _f (EN 12412-2):	bis 1,2 W/(m²K)
Schalldämmung R _w (ISO 10140-2):	abhängig von eingesetzter Füllung
Einbruchhemmung (EN 1627):	bis Klasse RC 2
Windwiderstand (EN 12210):	bis Klasse B2
Schlagregendichtigkeit (EN 12208):	bis Klasse 4A
Luftdurchlässigkeit (EN 12207):	bis Klasse 2

Clevere Add-Ons

SYNEGO Fenster überzeugen durch hohe Wärmedämmung und hervorragende Schallschutzwerte. Mit durchdachten Systemergänzungen werten Sie Ihre SYNEGO Fenster zusätzlich auf.



Zertifizierte Absturzsicherung

Der französische Glasbalkon SKYFORCE vereint zertifizierte Sicherheit mit optischem Anspruch. Er unterstützt die klare Linienführung moderner Fassaden und kann ohne sichtbare Schrauben befestigt werden.



Präventiver Einbruchschutz

Das in den Rahmen integrierbare REHAU Smart Guard Alarmmodul erkennt Einbrecher und schreckt sie aktiv ab, bevor Schaden entstehen kann. Im Ernstfall wird über Funk der Hauptalarm aktiviert. Das System ist mit optionaler Smart Home Anbindung für individuelle Alarmprogramme erweiterbar.



Die Visitenkarte schöner Fenster

Die Visitenkarte schöner Fenster – REHAU INSILL Innenfensterbänke bieten Design mit überzeugenden Eigenschaften. Gestalten Sie Ihre Innenräume ganz nach Ihrem Geschmack, ohne dabei auf Komfort zu verzichten.



Barrierefreier Zugang

Mit der O-mm-Bodenschwelle RAUCERO lassen sich Übergänge zwischen drinnen und draußen einfach barrierefrei gestalten. Systemintegrierte Entwässerung sowie erhöhte Reinigungsfreundlichkeit überzeugen genauso wie die attraktiv dezente Optik.



Elegante Fenstergriffe

Die schlichte Optik der LINEA Fenstergriffe harmoniert perfekt mit den klaren Linien moderner Fenster. Für zusätzliche Sicherheit im Fenster sorgt ein patentierter Sperrmechanismus. So wird das unbefugte Verschieben des Fensterbeschlags von außen erschwert.







Sie interessieren sich für SYNEGO? Wir beraten Sie gerne!	Technische Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen Produkt- informationen, die unter www.rehau.com/ti einsehbar sind. Weitere Informationen unter fenster.rehau.de/modernlife fenster.rehau.at/modernlife fenster.rehau.ch/modernlife © REHAU Industries SE & Co. KG Rheniumhaus 95111 Rehau
	969831-001 DE 04.2021