



**Engineering progress
Enhancing lives**

Fenster und Türen für jedes Zuhause

EURO-DESIGN: Das System für Licht, Wärme, Sicherheit und für noch viele weitere Vorteile. Nachhaltige Qualität für alle Anforderungen.

Fenster neu erfunden. Für das Leben von heute.

 **REHAU**

Tolle Aussichten – tolles Design

Durch die besonders schlanke Bauart des Fensterprofils schlagen die Herzen von Designliebhabern höher. Dadurch kommen noch mehr Licht und Sonne ins Innere, was sich positiv auf Ihr Wohlbefinden auswirkt. So wird Ihr Zuhause ein Ort voller Lebensfreude.

REHAU hat es sich zur Aufgabe gemacht, Fenster zu entwickeln, die so modern sind wie das Leben. Fenster mit den Vorteilen moderner Technologie – und vielfältigen gestalterischen Möglichkeiten. Fenster, die durch ihre Qualität überzeugen und nachhaltig sind.





Bis zu

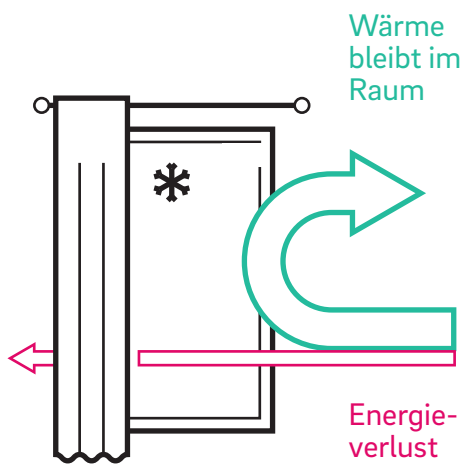
**15 % mehr
Licht**

als bei gewöhnlichen
Fenstern



Wärmedämmung für Ihr Wohlfühlklima

Dank 70 mm Bautiefe und zwei Dichtungsebenen bleibt Ihr Zuhause wunderbar warm. Auch wenn es draußen stürmt und schneit, die Heizkostenrechnung kümmert das nicht.



Niedriger Energieverlust

Mit einem U_w -Wert bis $0,76 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ für Standardfenster (123 x 148 cm) und $0,68 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ für maximale Flügelgrößen (130 x 245 cm) sorgt EURO-DESIGN für hohen Wohnkomfort durch optimierte Wärmedämmung. Und weniger Energieverlust bedeutet gleichzeitig auch mehr Sparen.



Ideal für Altbautsanierungen

Eine der größten energetischen Schwachstellen in alten Gebäuden sind die Fenster. Das EURO-DESIGN Fenstersystem ist die perfekte Lösung für Altbautsanierungen, denn es hält dank 70 mm Bautiefe und optimierten Dichtungen die Kälte, Zugluft und Feuchtigkeit von außen fern.

So bleibt die Heizenergie in den eigenen vier Wänden und geht nicht verloren.



Einfach mehr Widerstandskraft



Fühlen Sie sich sicher und geborgen. Mit der stabilen Basis des EURO-DESIGN Fenstersystems sind Sie rund um die Uhr geschützt.

Das Plus an Sicherheit

Je nach Bedarf ist das EURO-DESIGN Fenstersystem in verschiedenen Einbruchschutz-Widerstandsklassen erhältlich. Spezielle Verriegelungsteile und weitere Sicherheitskomponenten sorgen dafür, dass Sie die Einbruchhemmung für jedes einzelne Fenster individuell festlegen können. So fühlen Sie sich sicher und haben auch auf Reisen ein gutes Gefühl.

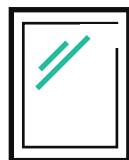
Fenster mit der Widerstandsklasse RC 1 weisen einen geringen Einbruchschutz auf und können daher in relativ kurzer Zeit überwunden werden. Bei höheren Widerstandsklassen wird hingegen bedeutend mehr Zeit und vor allem auch schweres Werkzeug benötigt.

Einbruchfakten von heute



4 Min.

Alle 4 Minuten findet in Deutschland ein Einbruchversuch statt. Anders als gedacht, geschieht ein Großteil davon tagsüber und nicht nachts.



80 %

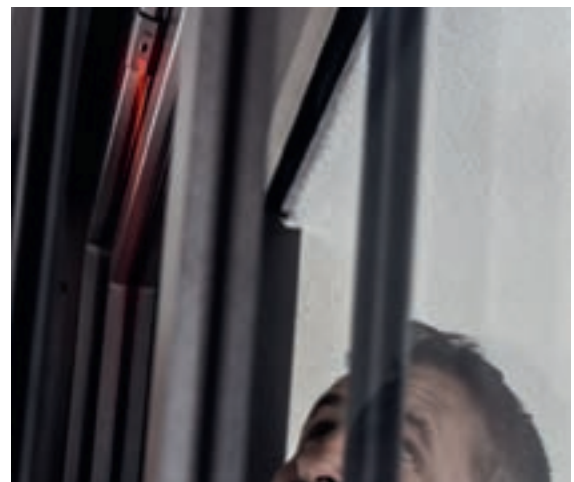
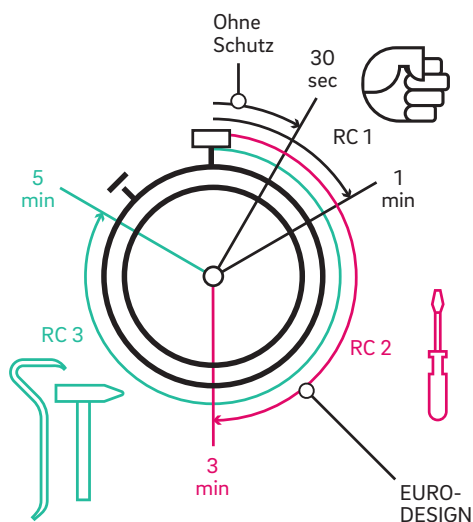
In 80 % der Fälle erfolgen Einbrüche in Einfamilienhäusern über die Fenster – vom Kellerfenster bis zur Balkontür. Der Profi benötigt nur wenige Sekunden, um ein schlecht gesichertes Standardfenster aufzuhebeln.



45 %

In 45% der Fälle bleibt es beim Versuch – oftmals aber mit massiven Schäden. Fenster und Türen danach auszutauschen, ist nicht nur zeitaufwendig, sondern auch teuer.

Bis zu
**Wider-
stands-
klasse RC 2**



Präventiver Einbruchschutz

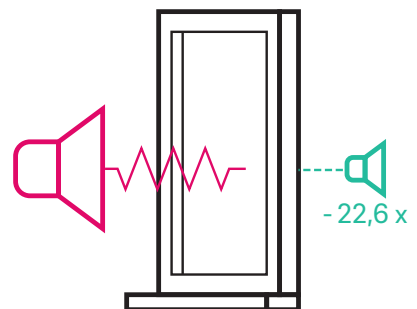
Das in den Rahmen integrierbare REHAU Smart Guard Alarmmodul erkennt Einbrecher und schreckt sie aktiv ab, bevor Schaden entstehen kann. Im Ernstfall wird über Funk der Hauptalarm aktiviert. Mit optionaler Smart Home Anbindung für individuelle Alarmprogramme erweiterbar.

Schaffen Sie sich Ruhe

Entspannen Sie sich, wann immer Sie wollen. Mit dem EURO-DESIGN Fenstersystem lassen Sie lästige Störgeräusche einfach draußen.

Schallschutz nach innen und außen

Drehen Sie in Ihren vier Wänden so richtig auf. Oder schalten Sie ab. Egal ob es drinnen laut ist oder draußen – Sie bleiben ganz entspannt. Denn die hervorragende Dämmung verhindert, dass Sie vom Lärm draußen gestört werden und sorgt dafür, dass Ihre Umgebung nichts mitbekommt, wenn es bei Ihnen mal lauter wird. Fenster aus EURO-DESIGN reduzieren den Schall um bis zu 45 Dezibel. Das entspricht einer bis zu 22,6-fachen Lärmreduktion.



Rundum komfortabel

Die optimierten Dichtungen sorgen auch für einen perfekten Schließdruck beim Öffnen und Schließen des Fensters.

Bis zu
45 dB
weniger
Lärm



Farbe und Form nach Ihrem Geschmack

Mit KALEIDO COLOR können Sie sich nahezu alle Design-Wünsche erfüllen. Lassen Sie sich inspirieren und Ihr Zuhause in ganz neuem Glanz erstrahlen.

Beinahe grenzenlose Möglichkeiten

Bei der Gestaltung Ihrer Fenster können Sie aktuelle Design-trends und zeitlose Stile gleichermaßen einfach und unkompliziert für Ihr Zuhause umsetzen. Und dabei sind Innen- und Außenansichten sogar flexibel kombinierbar.

Zahlreiche Möglichkeiten

Die Farbwelt KALEIDO COLOR bietet Designs aus Lackierung (KALEIDO PAINT), Kaschierung (KALEIDO FOIL), Alu-Vorsatzschalen (KALEIDO COVER) und speziellen Oberflächen mit täuschend echter Holzoptik (KALEIDO WOODDEC).

Individuelle Fenster für Ihre Immobilie

Ob lackiert, kaschiert oder mit Aluminium-Vorsatzschale. Die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten laden Sie dazu ein, Ihrer Kreativität freien Lauf zu lassen. Zudem haben Sie die Auswahl zwischen Strukturlacken und matter Optik.

Egal wie Ihre Wahl 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.



Über 400
Design-
möglich-
keiten



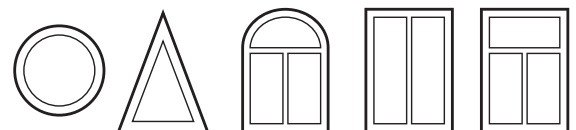
Ganzheitlicher Look

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



Formen so vielfältig wie Ihr Zuhause

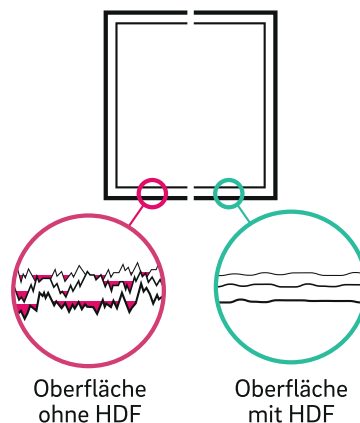
In Sachen Formvielfalt hat EURO-DESIGN einiges zu bieten. Groß, klein, eckig oder rund – kreieren Sie mit Ihren Fenstern unverwechselbare Architektur und erschaffen Sie ein Zuhause, das genau zu Ihnen passt.



Brillanz und komfortable Pflege



Die High-Definition-Finishing (HDF) Formel versiegelt die Oberfläche und sorgt für einen unvergleichbaren Glanz. Ihre Fenster bleiben nicht nur länger sauber, sie lassen sich auch deutlich leichter reinigen.



Schmutzabweisende Oberfläche

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

Die High-Definition-Finishing-Technologie (HDF) erreicht deutlich glattere Oberflächen, auf denen sich Schmutz schlecht festsetzen kann.

**Pflege-
leichte
HDF-
Oberfläche**





Nachhaltigkeit aktiv leben

REHAU EcoPuls

Sustainability
Competence

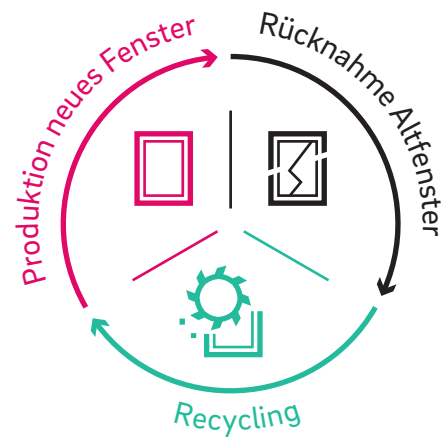
Als weltweit aktives Unternehmen trägt REHAU eine besondere Verantwortung für Mensch und Umwelt. So optimieren wir ständig unseren Ressourceneinsatz sowie die Energieeffizienz in unseren Werken und Produkten. REHAU Fensterprofile mit dem Produktlabel EcoPuls enthalten heute bereits einen Rezyklatanteil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

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 CO₂-Einsparung von bis zu 97.000 Tonnen jährlich. Das entspricht einer Entlastung von ca. 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.





Technische Informationen

EURO-DESIGN Fenster, Balkon- und Terrassentüren

Technische Daten

Ansichtsbreiten Rahmen/Flügel:	108 mm bis 128 mm
Bautiefe:	70 mm
Wärmedämmung U_f (EN 12412-2):	bis 1,3 W/(m ² K)
Schalldämmung R_w (ISO 10140-2):	bis 45 dB
Einbruchhemmung (EN 1627):	bis Klasse RC 2
Windwiderstand (EN 12210):	bis Klasse B5
Schlagregendichtigkeit (EN 12208):	bis Klasse 9A
Luftdurchlässigkeit (EN 12207):	bis Klasse 4
Bedienkräfte (EN 13115):	Klasse 1



Clevere Add-Ons

EURO-DESIGN Fenster überzeugen durch hohe Wärmedämmung und hervorragende Schalldämmwerte. Mit durchdachten Systemergänzungen können sie zusätzlich aufgewertet werden.



Panorama Swing-Design

Die innovative Beschlagslösung sorgt für eine maximale Öffnung zwischen Innen und Außen, ohne dass dabei störende Scharniere oder sichtbare Beschläge die freie Sicht beeinträchtigen. Mit Einfachheit und klaren Linien sorgen Panorama Swing-Design Elemente für ein cleanes Erscheinungsbild.



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.



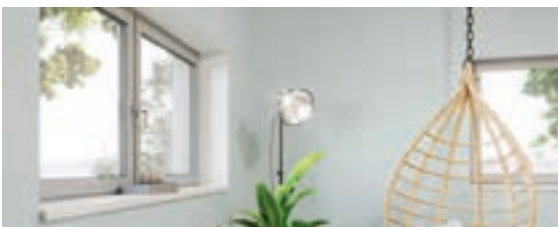
Elegante Fenstergriffe

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.



Präventiver Einbruchschutz

Der REHAU Smart Guard – in den Fensterrahmen integriert oder aufgesetzt – erkennt Einbrecher und schreckt sie aktiv ab, bevor Schaden entstehen kann. Im Ernstfall wird über Funk der Hauptalarm aktiviert. Durch die optionale Einbindung in das System Smart Home ist das Sicherheitssystem bequem über die dazugehörige App steuerbar.



Stilvolle Innenfensterbänke

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



A man with dark hair and a beard, wearing a dark blue sweater, is shown in profile from the chest up. He is smiling and looking out a window. The window has a white handle. The background is bright and slightly blurred, suggesting an outdoor setting. The overall mood is positive and serene.

**Ein nachhaltiges Qualitäts-
system für alle Anforderungen.**

**Fenster neu erfunden.
Für das Leben von heute.**

Hier profitieren Sie von REHAU EURO-DESIGN:

Technische Änderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen Produktinformationen, 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

774831-001 DE 04.2022