



**Engineering progress  
Enhancing lives**

## **Innen und außen werden eins.**

SYNEGO Hebeschiebetüren: REHAU holt die Natur in Ihr Wohnzimmer. Für ein lichtdurchflutetes Zuhause mit Panoramaeffekt.

Fenster neu erfunden. Für das Leben von heute.

 **REHAU**



# Vergrößern Sie Ihren Wohnraum.

Fließende Übergänge zwischen innen und außen schaffen einzigartigen Wohnkomfort. Holen Sie sich mit SYNEGO Hebeschiebetüren die Terrasse und den Garten ins Haus.



## **Einfach riesig**

Mit einer maximalen Elementbreite von 10 m und bis zu 2,70 m Höhe verfügen Sie über vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten für Ihr Zuhause. Mit den Hebeschiebetüren von SYNEGO können Sie Durchgangsbreiten von bis zu 5 m realisieren – so werden innen und außen eins.





### Attraktive architektonische Möglichkeiten

Gestalten Sie Ihr Zuhause offen, modern und mit viel Licht! Mit den SYNEGO Hebeschiebetüren ist das alles möglich. Bringen Sie die Natur in Ihr Haus und genießen Sie das Gefühl von Freiheit durch die einzigartige Verbindung nach außen.

Bis zu  
**10 m  
Element-  
breite**





# Beste Aussichten auf Bedienkomfort

Überzeugende Leichtgängigkeit, verschiedene Öffnungsmöglichkeiten und einfache Reinigung – genießen Sie den Komfort von SYNEGO Hebeschiebetüren.

In Kombination mit verschiedenen Ausstattungsfeatures können Sie Ihr persönliches Lieblingsmodell konfigurieren. Spezielle Beschlagslösungen ermöglichen spielend leichtes Öffnen und Schließen, während optionale Elektromotoren für zusätzlichen Komfort sorgen. In Kombination mit einer speziellen Schließdämpfung gleitet die Hebeschiebetüre sanft in die Verschlussstellung und schließt zuverlässig – für höchste Sicherheit. Zudem sorgen spezielle Schwellenlösungen für einen nahezu barrierefreien Zugang.

## **Absolute Leichtgängigkeit**

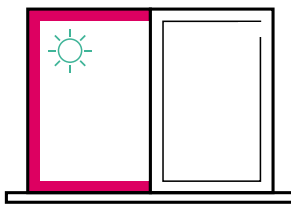
SYNEGO Hebeschiebetüren sehen nicht nur strahlend aus, sondern bieten Ihnen auch nach Jahren die volle Funktionsfähigkeit. Ein spezielles Laufwagengehäuse garantiert den passgenauen Einbau und somit die sichere Funktionalität der Beschlagskomponenten.

Das spezielle Dichtungssystem schützt Sie vor Zugluft und Feuchtigkeit und sorgt gleichzeitig für einen optimierten Schließdruck. So öffnen und schließen Ihre Schiebetüren deutlich leichter.

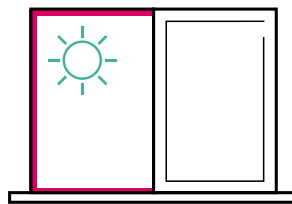


**Noch mehr Licht dank Panorama-Variation**

SYNEGO Hebeschiebetüren bieten hervorragende Stabilität bei geringem Gewicht, sind einfach in der Handhabung und leicht zu schieben. Die Panorama-Variation glänzt dank des bis zu 65 % schmälere Rahmens mit höchstem Lichteinfall und noch mehr Ausblick.



Standardausführung



Panorama-Variation

**Barrierefreier Übergang**

Durch spezielle Schwellenlösungen ist bei SYNEGO Hebeschiebetüren ein nahezu barrierefreier Übergang möglich. Das erhöht nicht nur den Wohnkomfort, sondern sorgt auch für eine schlichte und moderne Optik.

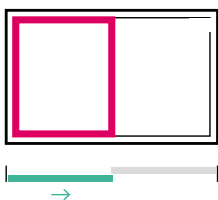


**Für Brillanz und komfortable Pflege**

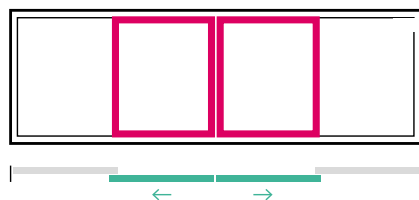
High-Definition-Finishing (HDF) lässt Ihre Fenster und Türen jeden Tag wie neu erstrahlen. Die hochkomplexe Formel sorgt für eine perfekte Oberfläche, die länger sauber bleibt und kinderleicht zu reinigen ist.

**Öffnungsschemata**

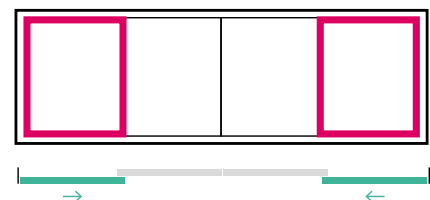
SYNEGO Hebeschiebetüren stehen für maximalen Komfort – ganz nach Ihren Ansprüchen. So können Sie Ihren Raum optimal nutzen.



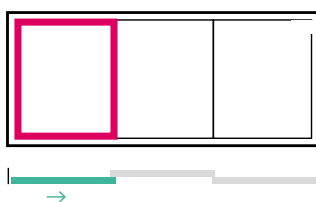
Schema A, zweiteilig



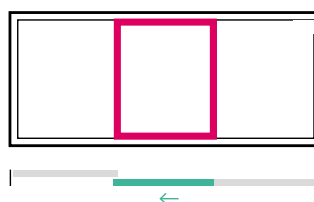
Schema C



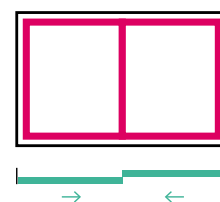
Schema K



Schema A, dreiteilig



Schema G-A



Schema D

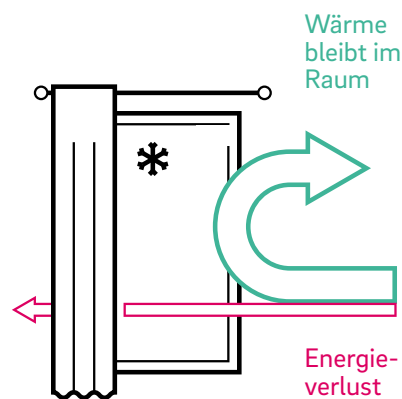


# Mehr Wärme und Energieeffizienz

SYNEGO Hebeschiebetüren sind dank der hervorragenden Wärmedämmeigenschaften ein echtes Sparprogramm. Genießen Sie die wohlige Wärme und senken dabei Ihren Energieverbrauch.

Alte Türen und Fenster sind mit die größte energetische Schwachstelle im Haus. Sie sind schlecht gedämmt und technisch meist lange überholt. Die Folge: Teuer bezahlte Heizenergie geht verloren.

Der Wärmedämmwert  $U_f$  erreicht bis zu  $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ . So wird der Energieverlust nach außen minimiert und die Wärme bleibt in den Räumen. Große Glasflächen sorgen zusätzlich für solare Energiegewinne.















Bis zu  
**20-fache  
Lärm-  
reduktion**

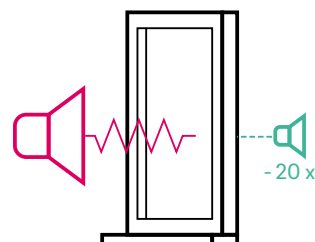
## Mehr Ruhe und gesünderer Schlaf

Ob lästiger Verkehrslärm oder der störende Rasenmäher des Nachbarn: Mit SYNEGO Hebeschiebetüren schließen Sie den Lärm einfach aus und machen Ihr Zuhause zu einer wahren Ruheoase.

### **SYNEGO Hebeschiebetüren schalten Lärm ab.**

Untersuchungen belegen, dass die regelmäßige Belästigung mit Verkehrslärm zu einem deutlich höheren Risiko von Herz-Kreislauf-Erkrankungen führt. Auch wenn man den Lärm nicht bewusst wahrnimmt. Lassen Sie Stress verursachenden Lärm einfach außen vor.

SYNEGO Hebeschiebetüren sorgen für Ruhe und ein entspanntes Zuhause. Sie reduzieren den Schall um bis zu 43 Dezibel – das entspricht einer bis zu 20-fachen Lärmreduktion und verbessert deutlich die Lebensqualität. Fühlen Sie sich wohl – unabhängig davon, wie laut Ihre Umgebung ist.



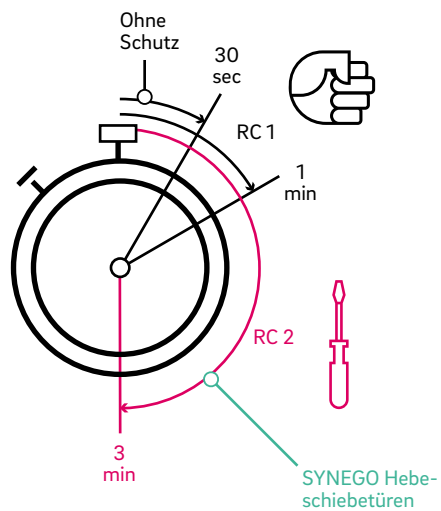
# Genießen Sie Sicherheit.

SYNEGO Hebeschiebetüren machen Einbrechern das Leben schwer. So können Sie sich sicher fühlen.



## Sicherheit bis Widerstandsklasse RC 2

Fenster und Türen 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 schwereres Werkzeug benötigt. SYNEGO Hebeschiebetüren erreichen problemlos die Widerstandsklasse RC 2.







Bis zu  
**Widerstands-  
klasse RC 2**



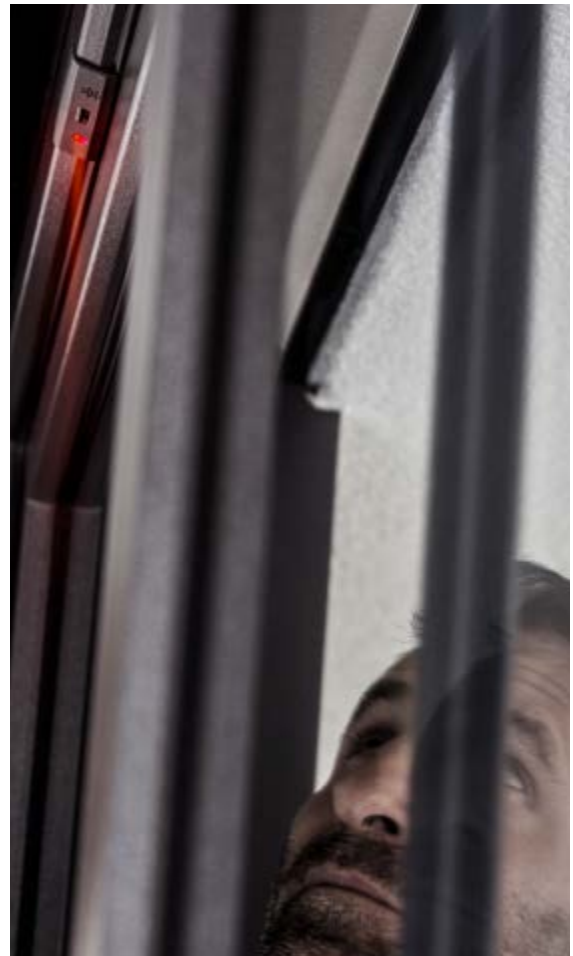
### **Schützen Sie Ihr Zuhause mit dem Smart Guard System von REHAU.**

80% aller Einbrüche finden über leicht zugängliche Fenster und Balkontüren statt. Bei mehr als einem Drittel bleibt es dank verstärkter Sicherheitstechnik beim bloßen Versuch. Einbrecher suchen sich schnell ein leichteres Ziel, wenn sie nicht innerhalb kürzester Zeit ins Haus gelangen können.



#### **Das Plus an Sicherheit**

Mit dem Smart Guard System von REHAU integrieren Sie ein präventives Sicherheitssystem als Add-On in Ihre Fenster und Türen. So werden Einbrecher erkannt und durch optische und akustische Signale abgeschreckt, bevor etwas passiert.



# Designvielfalt für ein Zuhause wie Sie es sich wünschen

Erfüllen Sie sich Ihren Designwunsch mit unserem Farbprogramm KALEIDO COLOR.



**Über 400  
Design-  
möglich-  
keiten**

## **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 Wahl ausfällt: Sie können sich darauf verlassen, dass Ihre Türen und Fenster auch nach Jahren noch so aussehen wie am ersten Tag. Denn unsere Lacke und Dekore sind farb- und witterungsbeständig.





**Ganzheitlicher Look**

Farbige Grundkörper sorgen für einen durchgängig hochwertigen Look. Die Profile sind komplett durchgefärbt, womit speziell bei geöffneten Tür- und Fensterelementen eine äußerst harmonische Gesamtoptik erzielt wird.



**Perfekte Aluminium-Optik**

Die KALEIDO COVER Aluminium-Vorsatzschalen verleihen Premium-Look. Die Oberfläche kann in mehr als 170 RAL-Farben lackiert, pulverbeschichtet oder eloxiert werden. Besonders im Trend: Dunkle Grautöne und metallische Looks.



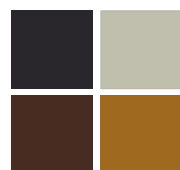
**Natürliches Look-and-Feel**

KALEIDO WOODEC ist nicht nur schön anzusehen, sondern fühlt sich auch noch besonders echt an. Sie werden erstaunt sein, denn die 4 trendigen Eiche-Dekore machen es Ihnen schwer, Kunststoff- von Holzoberflächen zu unterscheiden.



**KALEIDO FOIL**

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



**KALEIDO PAINT**

Brilliante Lackierung in mehr als 150 Farbtönen



## 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

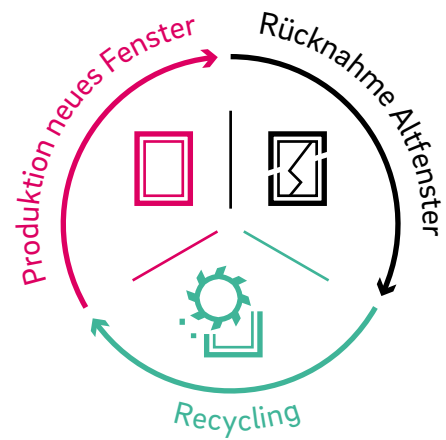


### Kunststoffe im Kreislauf

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<sub>2</sub>-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.



**97.000 t  
CO<sub>2</sub>-Ein-  
sparung  
jährlich**



# Die SYNEGO Systemfamilie

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

## 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/(m <sup>2</sup> K)
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







**Lichtdurch-  
flutete  
Panorama-  
Lösungen**



### 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/(m <sup>2</sup> K)
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 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/(m <sup>2</sup> K)
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/(m <sup>2</sup> K)
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







**Tolle Aussichten aus  
Ihrem Traum-Zuhause.**

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

Sie interessieren sich für SYNEGO Hebeschiebetüren? Wir beraten Sie gerne!

Technische Änderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die jeweiligen technischen Produktinformationen, die unter [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti) einsehbar sind.

Weitere Informationen unter  
[fenster.rehau.de/modernlife](http://fenster.rehau.de/modernlife)  
[fenster.rehau.at/modernlife](http://fenster.rehau.at/modernlife)  
[fenster.rehau.ch/modernlife](http://fenster.rehau.ch/modernlife)

© REHAU Industries SE & Co. KG  
Rheniumhaus  
95111 Rehau

983831-001 DE 04.2022