



Mein Zuhause...

SYNEGO FENSTER
Wohlfühlen beginnt mit Wärme



Bis zu
50%
höhere Wärme-
dämmung

...wo es
warm und
gemütlich ist

WOHLIGE WÄRME, NIEDRIGE HEIZKOSTEN

Sparen Sie am Energieverbrauch, nicht am Fenster

Neue SYNEGO Fenster sind das ideale Sparprogramm. Im Vergleich zu aktuellen Standardfenstern bietet Ihnen SYNEGO bis zu 50% mehr Wärmedämmung. Sie senken spürbar Ihre Heizkosten und steigern den Wert Ihrer Immobilie – heute, morgen und übermorgen.

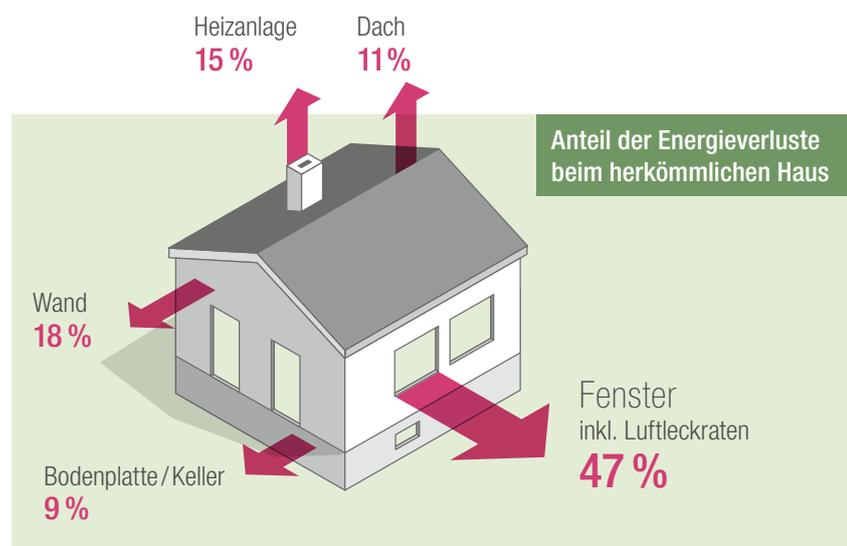
Alte Fenster sind die größte energetische Schwachstelle im Haus. Sie sind schlecht gedämmt und technisch meist lange überholt. Die Folge: Teuer bezahlte Heizenergie geht durch die Fenster verloren.

SYNEGO Fenster lohnen sich.

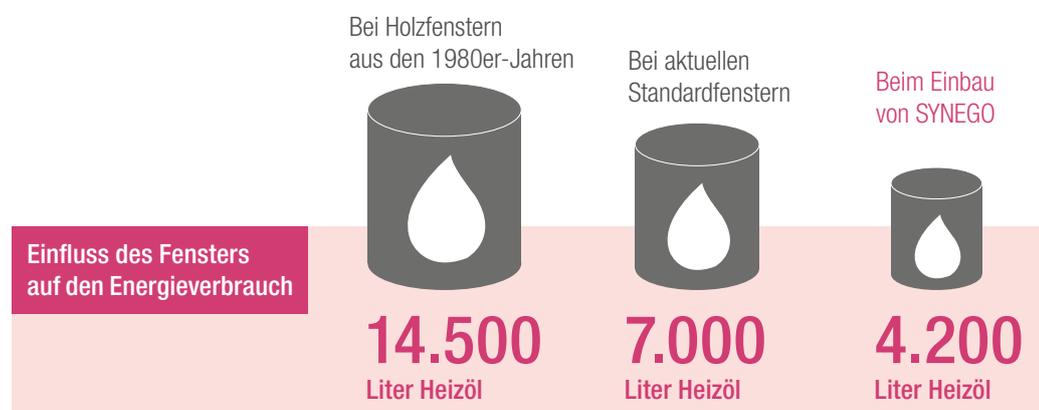
Dank der hervorragenden Wärmedämmeigenschaften von SYNEGO sinkt Ihr Energieverbrauch sofort ab dem ersten Tag. Ihren Heizkostenabrechnungen und künftigen Energiepreissteigerungen können Sie entspannt entgegensehen.

Bis zu 50% mehr Wärmedämmung

im Vergleich zum aktuellen Standardfenster*



Quelle: Stiftung Warentest



Rechnung: Fensterfläche von 25 m², Heizölverbrauch in 25 Jahren; Holzfenster mit $U_w = 2,79 \text{ W/m}^2\text{K}$, Standardfenster mit $U_w = 1,36 \text{ W/m}^2\text{K}$; SYNEGO mit $U_w = 0,66 \text{ W/m}^2\text{K}$

* Standardfenster mit $U_w = 1,36 \text{ W/m}^2\text{K}$; SYNEGO mit $U_w = 0,66 \text{ W/m}^2\text{K}$



...wo nur
die schönen Träume
reinkommen



BLEIBEN SIE UNGESTÖRT

Mit SYNEGO schließen Sie Lärm aus

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.

Bis zu 22-mal weniger Lärm

dank individuellen Schallschutzmaßnahmen

SYNEGO Fenster schalten Lärm ab.

Fühlen Sie sich wohl – unabhängig davon, wie laut Ihre Umgebung ist. 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. SYNEGO gibt Ihnen die Ruhe zurück, die Sie brauchen, um zu entspannen.

22-fache Lärmreduktion



Quelle: www.hug-technik.com/inhalt/ta/schallpegel_laermpegel.html



*...wo man vor
nichts Angst
haben muss –
außer manchmal
vor mir*



GENIESSEN SIE IHRE SICHERHEIT

Mit SYNEGO fühlen Sie sich geborgen

Zu Hause sein bedeutet Sicherheit, Komfort, Ruhe und Vertrautheit. Dank SYNEGO Fenstern können Sie sich zu Hause sicher fühlen.

Mit SYNEGO wertvolle Minuten gewinnen.

80 % aller Einbrüche finden über leicht zugängliche Fenster und Türen statt. Bei mehr als einem Drittel bleibt es dank verstärkter Sicherheitstechnik beim bloßen Versuch. Schützen Sie Ihr Zuhause, indem

Sie leicht zugängliche Fenster und Türen sichern. Einbrecher suchen sich sehr schnell ein leichteres Ziel, wenn sich ein Fenster nicht innerhalb weniger Sekunden aufhebeln lässt.





Wir unterstützen K-Einbruch, eine Initiative der deutschen Polizei und Wirtschaft für mehr Sicherheit.

Bis zu 10-mal höherer Einbruchschutz

im Vergleich zu Fenstern ohne Einbruchhemmung



Widerstandsklasse RC 1



Widerstandsklasse RC 2 / RC 2N



Widerstandsklasse RC 3

Ohne Schutz.
Schnell aufgehebelt



Einfacher Schutz



Verbesserter Schutz bei einfachen Werkzeugen



Verbesserter Schutz bei schweren Werkzeugen



KINDERLEICHTE REINIGUNG

Schmutzabweisend und pflegeleicht dank der revolutionären HDF-Formel

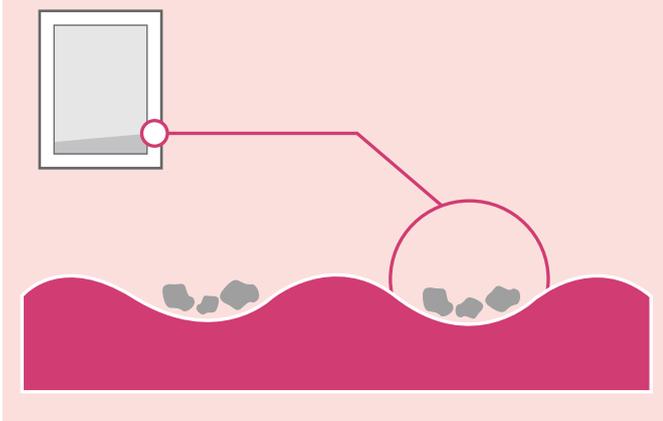


High Definition Finishing (HDF) lässt Ihre Fenster jeden Tag wie neu erstrahlen. Die hochkomplexe Formel versiegelt die Oberfläche und sorgt für eine unvergleichbare Brillanz. Ihre Fenster bleiben nicht nur länger sauber, sie lassen sich auch deutlich leichter reinigen.

Ihre Fenster in HDF.

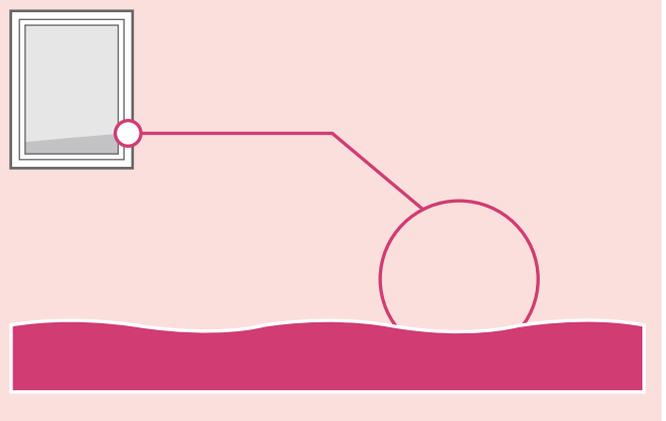
Das Geheimnis der HDF-Formel liegt in der speziellen Rezeptur und einem verbesserten Produktionsverfahren, welche in intensiver Forschungsarbeit von unseren erfahrenen Ingenieuren entwickelt wurden. Die Oberfläche ist spürbar glatter und besticht durch einen unvergleichbar hohen Glanzgrad.

Herkömmliche Fensteroberfläche



Durch grobere Strukturen kann sich Schmutz leichter in den Vertiefungen festsetzen und ist schwer zu entfernen.

SYNEGO Fensteroberfläche



Die HDF-Technologie erreicht deutlich glattere Oberflächen, auf denen sich Schmutz schlecht halten kann.

Glänzt auch mit zuverlässiger Funktion.

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 – ohne großen Kraftaufwand.





...wo uns
immer Zeit bleibt,
Neues zu entdecken

BUNTE VIELFALT DANK KALEIDO COLOR

Erfüllen Sie sich Ihren Fensterwunsch

Der erste Eindruck zählt, auch beim Fenster. Deshalb können Sie mit unserem Farbprogramm KALEIDO COLOR Ihre persönlichen Vorstellungen verwirklichen: strahlendes Weiß, warme Holzdekore mit strukturierten Oberflächen oder trendige Unifarben. Die Farbtechniken KALEIDO PAINT, KALEIDO FOIL und KALEIDO COVER machen dies möglich*.

Mehr als 220 Farben

Den gesamten Umfang an Farben finden Sie bei Ihrem Fachbetrieb



* Die Farbwelt KALEIDO COLOR besteht aus Lackierung (KALEIDO PAINT), Kaschierung (KALEIDO FOIL) und Alu-Vorsatzschale (KALEIDO COVER).

Beispiele Farbauswahl KALEIDO COLOR

Holz				
	<i>Sierra</i>	<i>Winchester XA</i>	<i>Eiche hell 1</i>	
				
	<i>Golden Beach</i>	<i>Oregon</i>	<i>Eiche dunkel 1</i>	
	Uni			
		<i>Verkehrsgelb</i>	<i>Grasgrün</i>	<i>Oxidrot</i>
				
<i>Moosgrün</i>		<i>Bordeauxviolett</i>	<i>Ultramarinblau</i>	
Alu				
		<i>Alux DB 703</i>	<i>Alux Anthrazit</i>	<i>Aluminium gebürstet</i>

Farbenfreude, die bleibt.

Ihre Lieblingsfarbe finden Sie in einer großen Auswahl mit mehr als 220 Farben. 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 Fenster auch nach Jahren noch so aussehen wie am ersten Tag. Denn SYNEGO ist farb- und witterungsbeständig.

*...wo wir
immer auf neue
Ideen kommen*



...wo es einfach
am schönsten ist



GESTALTEN SIE IHRE FENSTER

Ganz nach Ihrem Geschmack

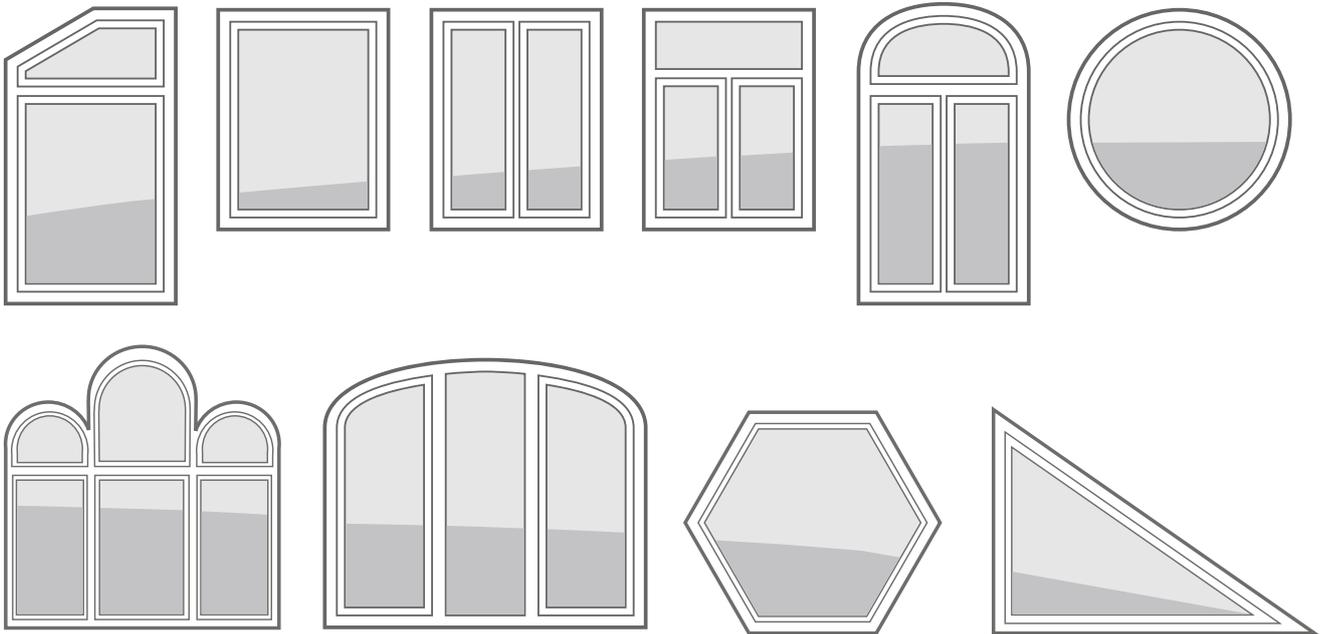
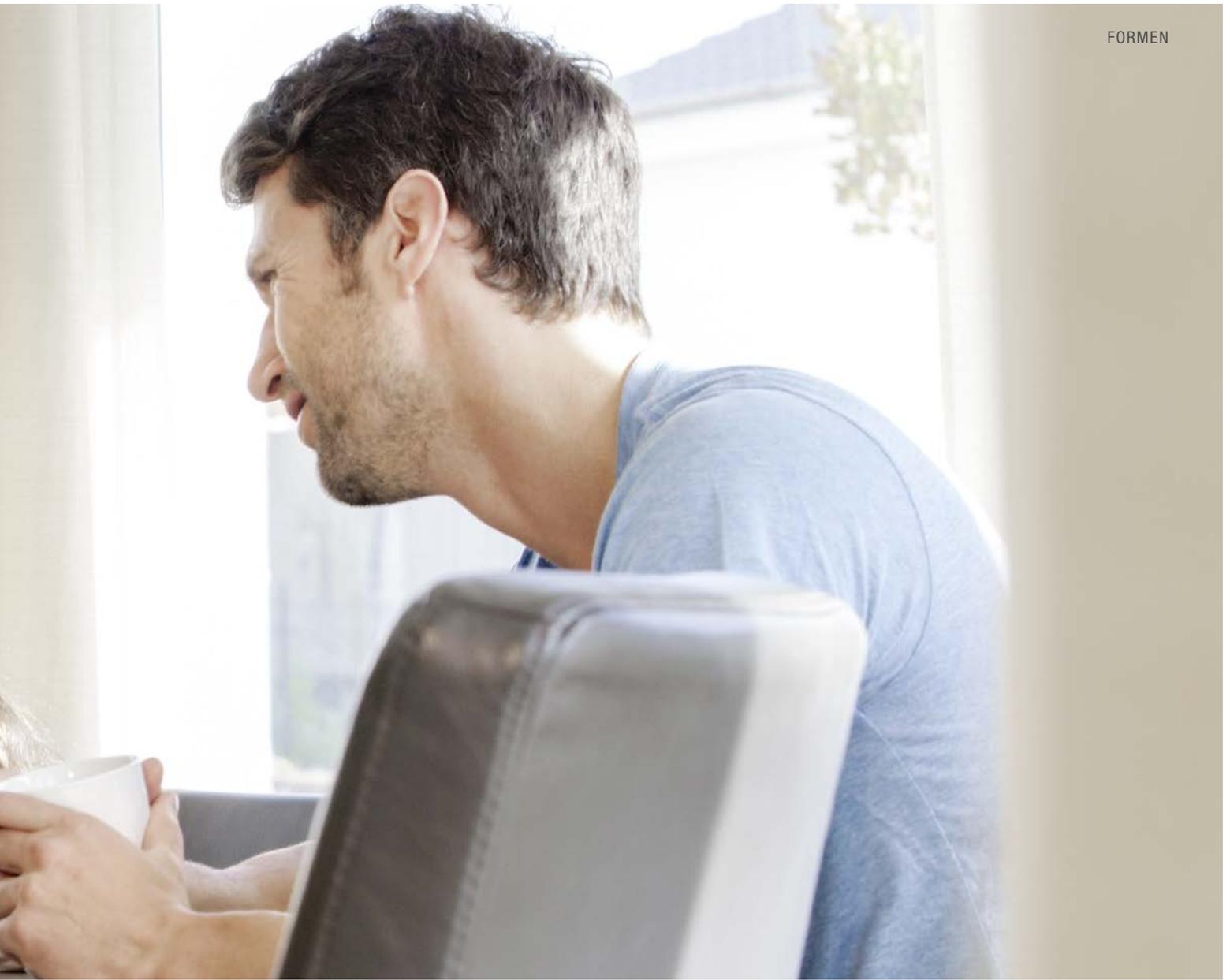
Groß, klein, eckig oder rund – mit SYNEGO stehen Ihnen viele architektonische Gestaltungsmöglichkeiten offen.

Volle Gestaltungsfreiheit.

Ein Fenster muss nicht immer rechteckig sein. Ob geradlinig, gerundet oder kreisförmig – mit SYNEGO ist vieles möglich. Stilelemente, Sprossen

oder kreative Fensterteilungen setzen zusätzliche Akzente. So ist SYNEGO sowohl in der Altbausanierung als auch im Neubau die perfekte Wahl!





...wo wir uns tierisch
wohlfühlen – natürlich



KLIMASCHUTZ DANK KLUGER TECHNIK

Für Ihr Zuhause und die Umwelt

Mit SYNEGO vertrauen Sie auf ein durchdachtes, nachhaltiges Fenster. Ein gutes Gefühl.

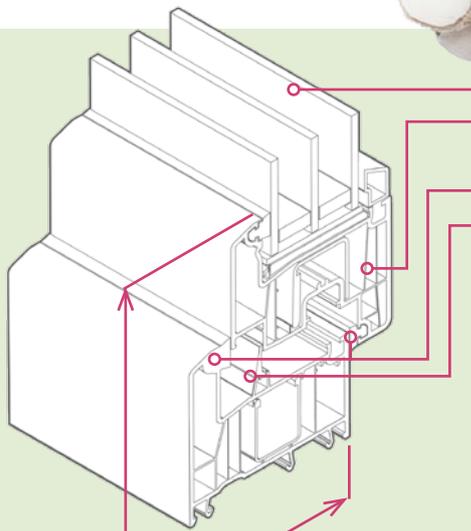
Rundum nachhaltig.

Wir betrachten den Einsatz von Materialien und Energie über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg. Mit unserem Wiederverwendungskonzept nehmen wir Fenster zur Aufbereitung zurück. Die gewonnenen Rohstoffe werden vollständig aufbereitet und veredelt in den Produktionsprozess eingeführt – ohne Verlust an Qualität.

Beim Produktionsprozess selbst reduzieren wir mit zahlreichen Maßnahmen den Energiebedarf. Denn ein geringer Ressourcenverbrauch ist die beste Lösung, um die Umwelt zu schonen.



1.000.000 kg CO₂ weniger pro Jahr
 durch den Einsatz von Sekundärrohstoffen



- Dreifach-Wärmeverglasung**, Glasstärke bis 51 mm
- 7 Kammern im Rahmen, 6 Kammern im Flügel **für hohe Isolation**
- Dichtungen für zuverlässigen **Schutz vor Zugluft und Feuchtigkeit**
- Optionale dritte Dichtungsebene** (Ausstattungsvariante)

Schmale Ansichtshöhe (117 mm)
für hohen Lichteinfall

Bautiefe (80 mm)
für schlanke Proportionen

Technische Daten		Anschlagdichtung	Mitteldichtung
Wärmedämmung Profil		Uf bis 1,0 W/m ² K	Uf bis 0,94 W/m ² K
Wärmedämmung Fenster	Glas (Ug-Wert)	Gesamtdämmwert Fenster (Uw-Wert)*	
	0,8 W/m ² K	0,94 W/m ² K	0,92 W/m ² K
	0,7 W/m ² K	0,87 W/m ² K	0,85 W/m ² K
	0,6 W/m ² K	0,80 W/m ² K	0,78 W/m ² K
	0,5 W/m ² K	0,73 W/m ² K	0,71 W/m ² K
	0,4 W/m ² K	0,66 W/m ² K	0,65 W/m ² K
Schallschutz	Rw bis 47 dB		
Einbruchhemmung	bis RC 3		

*Berechnet mit polymerem Abstandhalter (Psi = 0,03 W/mK)



Mit unserer Erfahrung und unserem Know-how bringen wir uns aktiv in Verbänden und Initiativen ein. Als Mitglied von VinylPlus beispielsweise verpflichten wir uns freiwillig für eine verstärkt nachhaltige Produktion bis 2020.

... und die
kennen sich aus:



IHRE VORTEILE auf einen Blick

1. Energie sparen dank hoher Wärmedämmung
2. Ruhe genießen mit bestem Schallschutz
3. Sicher fühlen mit individuellen Maßnahmen für Ihre Wohnlage
4. Kreatives Fensterdesign mit zahlreichen Formen und Farben
5. Glänzend saubere Fenster mit der einzigartigen HDF-Formel
6. Verantwortungsvoller Beitrag für unsere Umwelt

Sie interessieren sich für SYNEGO? Wir beraten Sie gerne!

© REHAU AG + Co
Rheniumhaus
95111 Rehau

Technische Änderungen vorbehalten
969700 04.2017