

SLENDER | GERADLINIG UND
EXTRA SCHLANK

© Adobe Stock  Dieses Bild wurde mit generativer KI erstellt

LINEAR

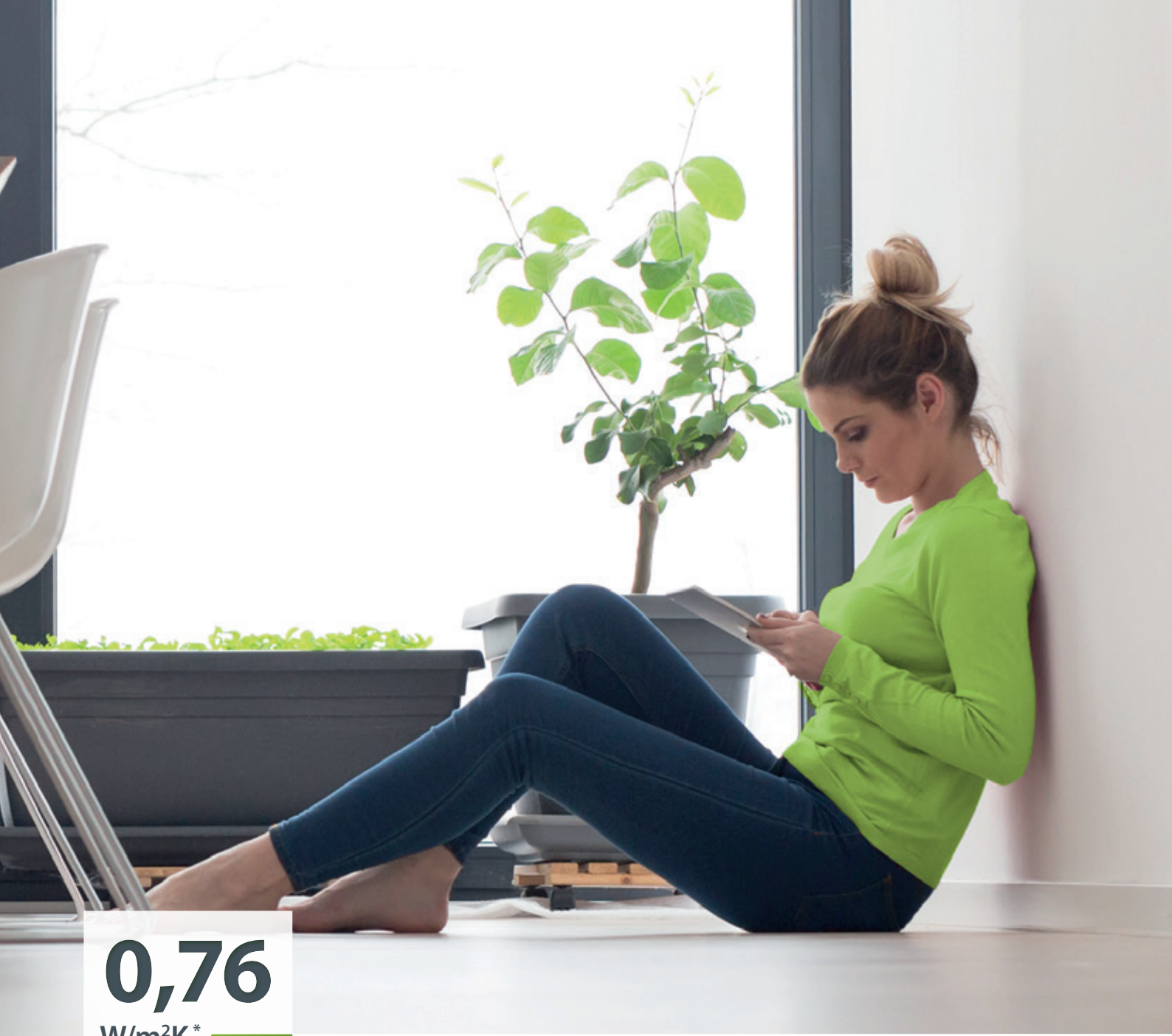
MODERNE FENSTER MIT KLARER LINIE

Stand: 04/2024




follow us!

HÖNING[®]
FENSTER & TÜREN



0,76

W/m²K*

1.264 KG CO₂
WENIGER PRO JAHR

* Die Berechnung der U-Werte erfolgt auf Grundlage der entsprechenden Normgrößen in der Profilkombination 7001/7072 für weiße Elemente.

U_w-Wert für farbige Elemente: 0,82 W/m²K mit verstärkter Stahlgeometrie

1-flg. Fenster: 1230 x 1480 mm,
Glasrandverbund: SWISSPACER® Ultimate
U_g = 0,5 W/m²K

Beispielrechnung: Gasheizung

Wirkungsgrad: 88 %

Fensterfläche: 30 m²

Alter der zu tauschenden Fenster:

20 – 25 Jahre (U_w = 2,5 W/m²K),

Standort: Leipzig

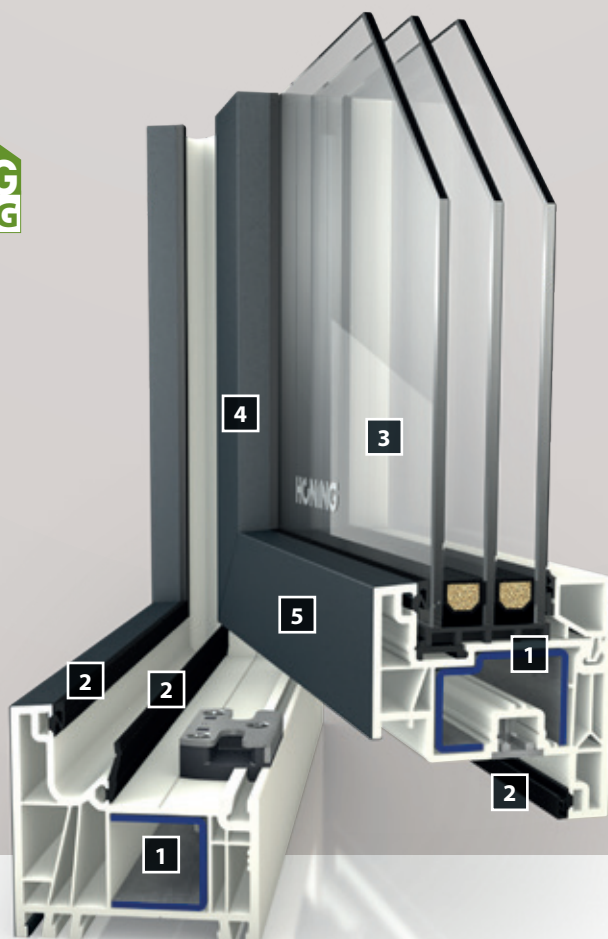
LINEAR: INNOVATIV, MODERN UND BESONDERS GERADLINIG

Fenster aus dem System **LINEAR** zeigen eine besonders klare Formsprache, wie sie derzeit in der modernen Architektur angesagt ist. Das lineare Design der Außenansicht wird dabei auch raumseitig mittels geradlinig geformter Glashalteleisten konsequent fortgeführt.

Schmale Ansichtsbreiten bei Blendrahmen und Flügel sorgen dabei nicht nur für bedeutend mehr Licht im Innenraum, sondern auch für hervorragende Werte hinsichtlich Wärmedämmung, Schallschutz und Sicherheit. Die nahezu rechtwinklig geformten Profilgeometrien verleihen dem Fenster eine geradlinig moderne Optik, wie sie minimalistischer kaum anmuten könnte.

LINEAR: TECHNISCHE DETAILS

Neben einer modernen und geradlinigen Optik haben Fenster aus dem System **LINEAR** selbstverständlich auch in puncto Technik allerhand zu bieten. Denn mit der Bautiefe von 74 mm, dem innovativen Profilaufbau mit drei Dichtebenen und dem stabilen Aussteifungsstahl wurde dieses System gezielt für die aktuellen Marktanforderungen konzipiert.



EINFACH FLEXIBEL KOMBINIEREN

Die Einsatzmöglichkeiten von **LINEAR** sind breit aufgestellt. Durch die Bautiefe von 74 mm ist **LINEAR** mit zahlreichen Anschlussprofilen aus dem System 6K-2D kombinierbar.

HIGHLIGHTS:

- 1** Hervorragende statische Eigenschaften mit min. 2 mm starken Aussteifungsstahl in Blendrahmen und Flügel
- 2** 3 Dichtebenen mit Anschlagdichtungen an Blendrahmen und Flügel plus innovativer Mitteldichtung im Blendrahmenfalz
- 3** Für die Aufnahme von Verglasungen oder Paneelen mit bis zu 48 mm Stärke geeignet
- 4** Extra geradlinige Konturen mit mit einer Neigung von nur 4° am Profilüberschlag
- 5** Schlanke Flügelansicht von nur 38 mm

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

Material	PVC
Bautiefe	74 mm
Ansichtsbreiten	ab 110 mm
Dichtungsebenen	3
Art der Dichtungen	Anschlag- und Mitteldichtung
Schlagregendichtheit	Klasse 9A

Schallschutz	bis Klasse 5**
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Ausführung	flächenversetzt
STV* (Statische-Trocken-Verglasung)	optional
Mono-Stulp	nicht verfügbar

** Rw(C;Ctr) = 47 (-2; -4) dB, Fenster: 1-flg 1230 x 1480 mm, Sonderausstattung



0,83

W/m²K*

1.213 KG CO₂
WENIGER PRO JAHR

* Die Berechnung der U-Werte erfolgt auf Grundlage der entsprechenden Normgrößen in der Profilkombination 7001/7074.

1-flg. Fenster: 1230 x 1480 mm,
Glasrandverbund: SWISSPACER® Ultimate
 $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

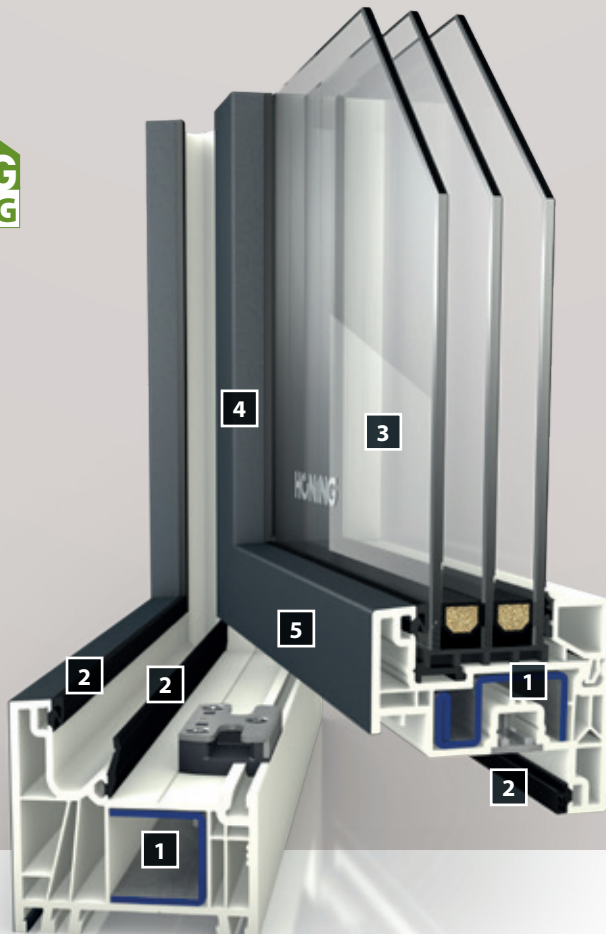
Beispielrechnung: Gasheizung
Wirkungsgrad: 88 %
Fensterfläche: 30 m²
Alter der zu tauschenden Fenster:
20 - 25 Jahre ($U_w = 2,5 \text{ W/m}^2\text{K}$),
Standort: Leipzig

LINEAR SLENDER: INNOVATIV, MODERN, BESONDERS GERADLINIG UND SCHLANK

Fenster aus dem System **LINEAR** erhalten Sie auch in der Ausführung **LINEAR SLENDER** mit besonders schmalen Ansichtsbreiten von gerade einmal 102 mm. Je kleiner die Ansichtsbreiten von Blendrahmen und Flügel sind, desto größer fallen die Glasflächen aus. Das bedeutet nicht nur mehr Licht im Innenraum, sondern auch einen verbesserten solaren Zugewinn.

LINEAR SLENDER: BESONDERS SCHLANK

Der innovative und technisch ausgereifte Profilaufbau ermöglicht eine Ausführung mit besonders schlanken Ansichtsbreiten – und zwar ohne Kompromisse in puncto Statik, Funktion und Langlebigkeit. **LINEAR SLENDER** überzeugt dabei mit Ansichtsbreiten von gerade einmal 102 mm und nur 100 mm im Monostulp.



MIT SYSTEM ENERGIE SPAREN

Fenster aus dem System **LINEAR** verfügen dank der modernen Profیلgeometrie in Blendrahmen und Flügel über sehr gute wärmedämmtechnische Eigenschaften. Dabei sorgt die Mitteldichtung für eine Unterbrechung des Wärmestroms von innen nach außen.

HIGHLIGHTS:

- 1** Hervorragende statische Eigenschaften mit min. 2 mm starken Aussteifungsstahl in Blendrahmen und Flügel
- 2** 3 Dichtebenen mit Anschlagdichtungen an Blendrahmen und Flügel plus innovativer Mitteldichtung im Blendrahmenfalz
- 3** Für die Aufnahme von Verglasungen oder Paneelen mit bis zu 48 mm Stärke geeignet
- 4** Extra geradlinige Konturen mit mit einer Neigung von nur 4° am Profilüberschlag
- 5** Besonders schlanke Flügelansicht von nur 30 mm

PRODUKTEIGENSCHAFTEN:

Material	PVC
Bautiefe	74 mm
Ansichtsbreiten	ab 102 mm
Dichtungsebenen	3
Art der Dichtungen	Anschlag- und Mitteldichtung
Schlagregendichtheit	Klasse 9A

Schallschutz	bis Klasse 5**
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Ausführung	flächenversetzt
STV® (Statische-Trocken-Verglasung)	optional
Mono-Stulp	verfügbar

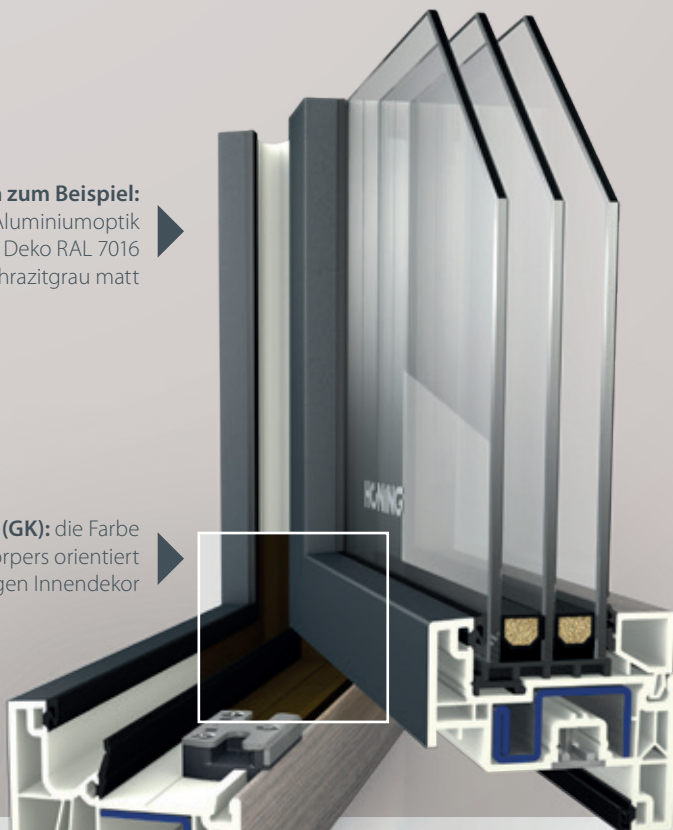
** Rw(C;Ctr) = 47 (-2; -4) dB, Fenster: 1-flg 1230 x 1480 mm, Sonderausstattung

GANZ EXKLUSIVE FARBKOMBINATIONEN FÜR LINEAR

Die Möglichkeiten der Farbkombinationen für die Innen- und Außenseite gestalten sich ganz exklusiv. Denn diese sind nur für Fenster aus dem System **LINEAR** vorgesehen. Farb- und Dekorfolien verleihen Fensterelementen nicht nur einen unverwechselbaren Look, sondern setzen diese auch gekonnt in Szene.

Außen zum Beispiel:
moderne Aluminiumoptik
Deko RAL 7016
Anthrazitgrau matt

Grundkörper (GK): die Farbe
des Grundkörpers orientiert
sich am jeweiligen Innendekor



Innen zum Beispiel:
wohnlich rustikale Holzoptik
RealWood®
Weissbach Eiche

DIE PERFEKTE SYMBIOSE AUS FORM UND FARBE

Besonders geradlinige Konturen und schlanke Ansichtsbreiten erzeugen in Kombination mit den passenden Farb- und Dekorfolien eine sehr authentische Optik.

Kunststofffenster aus dem System **LINEAR** können deshalb so konfiguriert werden, dass sie Aluminium- oder Holzfenstern zum Verwechseln ähnlich sehen. Dabei machen verschiedene Oberflächenstrukturen die Optik perfekt.

Die Auswahl reicht hier von klassischen Strukturen über glatte Oberflächen bis hin zu RealWood®-Holzdekorfolien, die jedem Fenster eine täuschend echte Holzoptik verleihen – jedoch mit den Vorteilen moderner Kunststofffenster.



Viele weitere ansprechende Farb- und Dekorfolien finden Sie immer aktuell auf hoening.de/linear

FOLIEN FÜR AUSSEN:



Schwarz
Ulti-Matt



Schwarzbraun
Ulti-Matt



Deko RAL 7016
Anthrazitgrau Matt



Deko RAL 7039
Quarzgrau

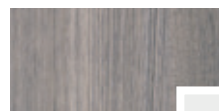


Deko RAL 7012
Basaltgrau



ALUX
DB703

FOLIEN FÜR INNEN:



RealWood®
Weissbach Eiche

GK Weiß



RealWood®
Turner Oak Malt

GK Karamell



RealWood®
Reinweiß

GK Weiß



Anteak

GK Lehm



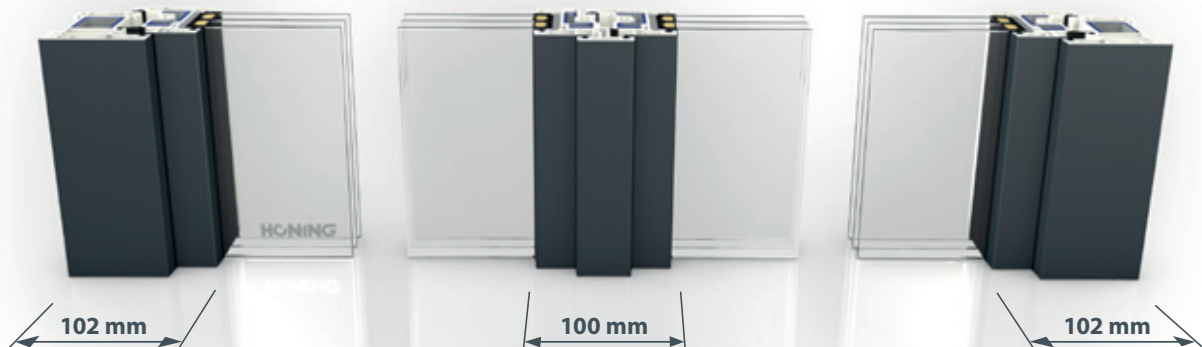
STULPELEMENTE EINFACH SYMMETRISCH

Während herkömmliche Stulpelemente oft nur über unvorteilhaft große Ansichtsbreiten verfügen, überzeugen Mono-Stulp-Elemente aus der Serie **LINEAR SLENDER** mit einer besonders schmalen Ansicht. Daraus resultiert eine ästhetische Gesamtoptik mit bedeutend mehr Licht im Rauminneren.

Gerade einmal 100 mm beträgt die Ansichtsbreite der Flügel-Stulp-Kombination im Mono-Stulp, welcher mehrflügelige Fenster filigran unterteilt – frei nach dem Motto: „**Weniger ist einfach mehr!**“

NUR 100 MILLIMETER

MONOSTULP FÜR EIN **MAXIMUM AN DURCHBLICK**





Fensterelemente aus dem System **LINEAR** erfüllen die Voraussetzungen für die Vergabe des staatlichen **QNG** „Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude“ in den Stufen Standard, Plus sowie Premium.

Mehr Infos unter: www.qng.info

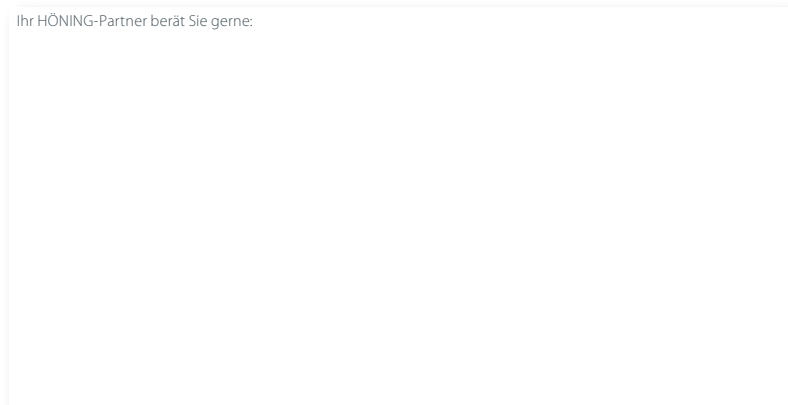
PREMIUM-PARTNER



Als Premium-Partner unterstützt die **HÖNING GmbH** Rewindo dabei, deutschlandweit ausgediente Kunststofffenster zu verwerten. Kontinuierlich steigende Verwertungsquoten belegen den Erfolg.

Mehr Infos unter: hoening.de/nachhaltigkeit

Ihr HÖNING-Partner berät Sie gerne:



HÖNING[®]
FENSTER & TÜREN