



NATÜRLICH HOLZ – FENSTER & TÜREN VON HRACHOWINA

SEIT 1908



www.hrachowina.at

**HRACHO
WINA**
FENSTER & TÜREN

NEUHEITEN

Solare Gewinne –
schlanke Flügel und
große Glasflächen!



DAS SPRICHT FÜR DAS NEUE SCHLANKE FENSTERSYSTEM

1. Der Fensterflügel wirkt vollkommen rahmenlos – das Fenster erscheint dadurch besonders schlank
2. Fenster und Fixfenster haben die exakt gleichen Außenansichten – ein großer optischer Vorteil
3. Modernes, geradliniges Design im Innen- und Außenbereich
4. Bis zu 12% vergrößerte Glasflächen bringen wesentlich mehr Tageslicht in den Innenraum
5. Holzflügel innen 50mm (Standard 78mm)
6. Schlanker Flügelrahmen mit stabiler Verbundlösung durch optimale Holz/Glas-Klebeteknologie

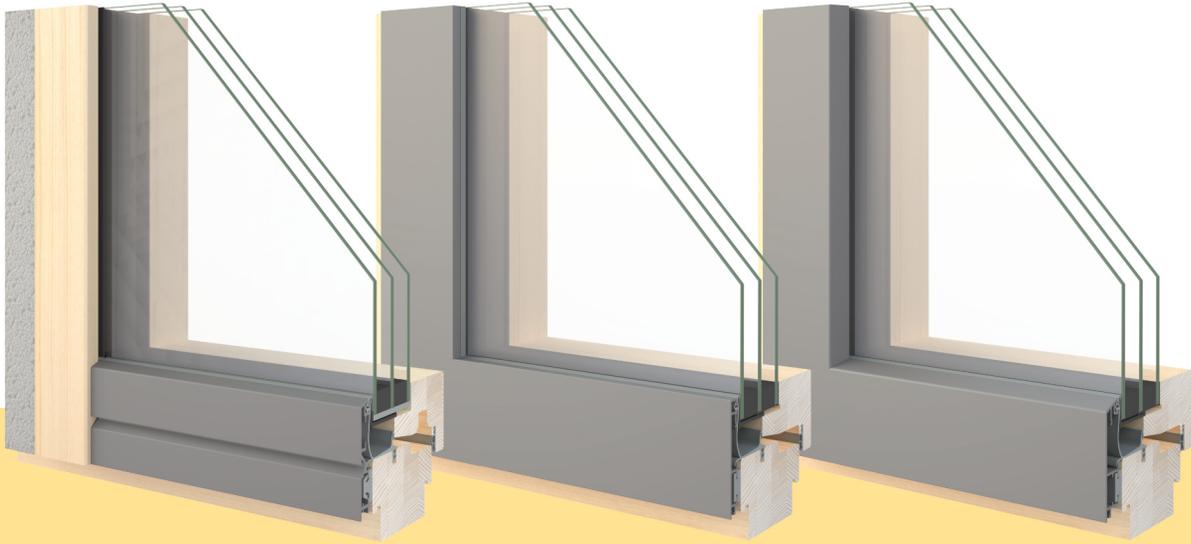


HA-smal
Fenster
innen

Rahmenbautiefe 80mm
 U_g bis 0,5 W/m²K
 U_w bis 0,70 W/m²K
 U_f 0,97 W/m²K



Holz-smal & HA-smal



Holz-smal

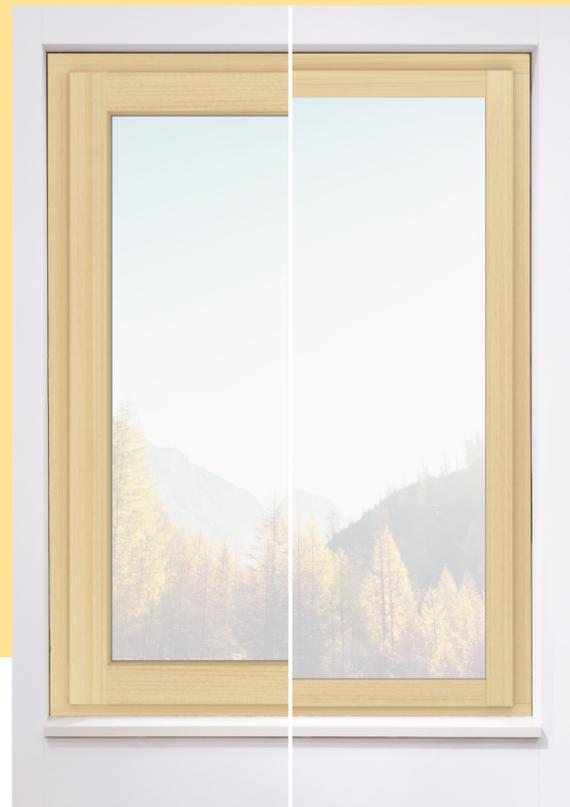
HA-smal.9

HA-smal.17



Standard
Holz/Alu Fenster
außen

HA-smal
Fenster
außen



Standard
Holz/Alu Fenster
innen

HA-smal
Fenster
innen



HA-smal
Fenster
außen

SANIEREN

In den letzten Jahrzehnten haben die Themen **Umwelt- und Klimaschutz** stetig an Bedeutung gewonnen. Die eigenen Ressourcen müssen gut eingeteilt und die Energiekosten so niedrig wie möglich gehalten werden. **Neue Fenster & Türen** helfen Ihnen, den Energieverbrauch zu reduzieren und so Kosten zu sparen.

5 Gründe für einen Fenstertausch:

1. Die **Ansprüche** an ein angenehmes **Wohnklima** werden nicht mehr erfüllt!
2. Die **Fenster** haben ein hohes Alter erreicht!
3. Eine **Sanierung** der bestehenden **Fenster** steht in keiner vernünftigen Relation zu **Anschaffung** neuer **Fenster**!
4. Die **Beschläge** sind nicht mehr zu 100% funktionstüchtig!
5. Die bestehenden Fenster erfüllen keinen zeitgemäßen **Schall-** und/oder **Einbruchschutz**!



TIPP!

Stoßlüften statt Kippen –
lüften Sie mind. 3 mal pro Tag
für ein paar Minuten. Das
sorgt für ein angenehmes
Wohnklima und spart
Heizkosten!



Welche Vorteile bieten neue Fenster?

- » Durch die standardmäßige **Wärmeschutzverglasung** (3-fach Verglasung) und den **thermisch optimierten Randverbund** werden Heizkosten gespart. Somit wird ein optimaler Beitrag für den Klimaschutz geleistet.
- » Neue **Fensterbeschläge** erhöhen die **Dichtheit, Sicherheit** und **den Schallschutz!**
- » Der **Wohnkomfort** wird gesteigert – Ihre Immobilie gewinnt an Wert!
- » Durch die **großen Glasflächen** unserer smal-Fenster-Familie erhöhen sich solare Gewinne, Heizkosten werden reduziert – zusätzlich gewinnen Sie 12% mehr Tageslicht!



HOLZARTEN



FICHTE – TRENDIG & DEZENT

Helles Nadelholz. Seidiger Glanz. Ruhige Struktur. Feine Maserung. Äußerst formstabil. Bestens geeignet für die Beschichtung in allen Farbtönen.



Fichte
Standard



Fichte
gedämpft & astig¹



WEISSTANNE – ZART & KLAR

Überraschend vielfältiges Nadelholz. Kein Harzaustritt. Klare Maserung. In gedämpfter Ausführung optische/ farbliche Ähnlichkeit zum Lärchenholz.



Weißtanne
Standard



Weißtanne
gedämpft

Als holzverarbeitender Betrieb verwenden wir ausschließlich **Hölzer** aus **nachhaltiger** und **zertifizierter Forstwirtschaft**.

Unsere Fensterelemente sind in zahlreichen Farben erhältlich! Wählen Sie Ihre **Wunschfarbe** aus der **Hrachowina-Farbpalette**.

LÄRCHE – EDEL & ELEGANT

Rötliches Nadelholz. Kontrastreiche Jahresringe und zarte Harzkanäle. Modisch elegant, aber auch äußerst beanspruchbar und wetterfest. Eignet sich ideal für helle Oberflächenbeschichtung.



Lärche
Standard



Lärche
gedämpft & astig¹

EICHE – KLASSISCH & GEDIEGEN

Der Reiz dieses Laubholzes liegt im natürlichen Kontrast zwischen den einzelnen Holzonen und Jahresringen. Seine legendäre Härte und extreme Widerstandskraft machen es nahezu unbegrenzt haltbar.



Eiche
Standard



Eiche
gedämpft & astig¹

GEBÜRSTET

HRACHO
WINA
FENSTER & TÜREN

*Eiche
gebürstet*

*Lärche
gebürstet*

*Tanne
gebürstet*

*Fichte
gebürstet*

Hrachowina Fenster & Türen GmbH

www.hrachowina.at

DVR: 0438537, FN 364952w
Handelsgericht Wien
UID: ATU 66549327

Schauräume:

1220 Wien, Puchgasse 2a
Tel.: +43/1/258 36 11-0
Fax: +43/1/258 36 11-149
office@hrachowina.at

8600 Bruck/Mur, Wiener Straße 67
Tel.: +43/3862/511 43
Fax: +43/3862/568 86
office.bruck@hrachowina.at

Die **Holzoberfläche** erhält durch das Ausbürsten der weicheren Holzanteile ein strukturiertes und **rustikales Erscheinungsbild**.¹

Hrachowina **Produkte** sind in **verschiedensten Ausführungen erhältlich** und können individuell auf Ihre Wünsche angepasst werden.

Wir freuen uns auf Sie!

¹Nur Holzoberflächen parallel zur Glasoberfläche werden gebürstet. Die gebürstete Oberfläche ist nur im Innenbereich möglich.

Farbabweichungen aus drucktechnischen Gründen möglich.
Technische Werte, Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Texte und Abbildungen können Sonderausführungen beinhalten.
Wir liefern gemäß unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.
Alle Urheber- und Leistungsschutzrechte vorbehalten, keine unerlaubte Vervielfältigung.

Stand 01/2023

