

WindowStar
FENSTER & TÜREN



FENSTER
Holz & Holz/Alu





INHALT

HOLZ/ALU FENSTER

- 8 Vision 200
- 10 Cube 300
- 12 One Premium
- 14 Stratos Plan [B]

HOLZFENSTER

- 18 Naturfenster 80 „Oma Anna“
- 20 Naturfenster 92 „Opa Johann“
- 22 Das Altstadt-Fenster

TERRASSEN- & SCHIEBETÜREN

- 28 Terrassentüren
- 30 Schiebe-Kipp Türen (PSK)
- 32 Hebe-Schiebe Türen (HS)
- 34 Nurglas

HOLZARTEN & FARBEN

- 38 Übersicht

SICHERHEIT

- 44 Übersicht

ZUBEHÖR & MEHR

- 48 Gläser
- 50 Griffe
- 52 Garantie
- 54 Qualität



Liebe Partner und Freunde von WindowStar,

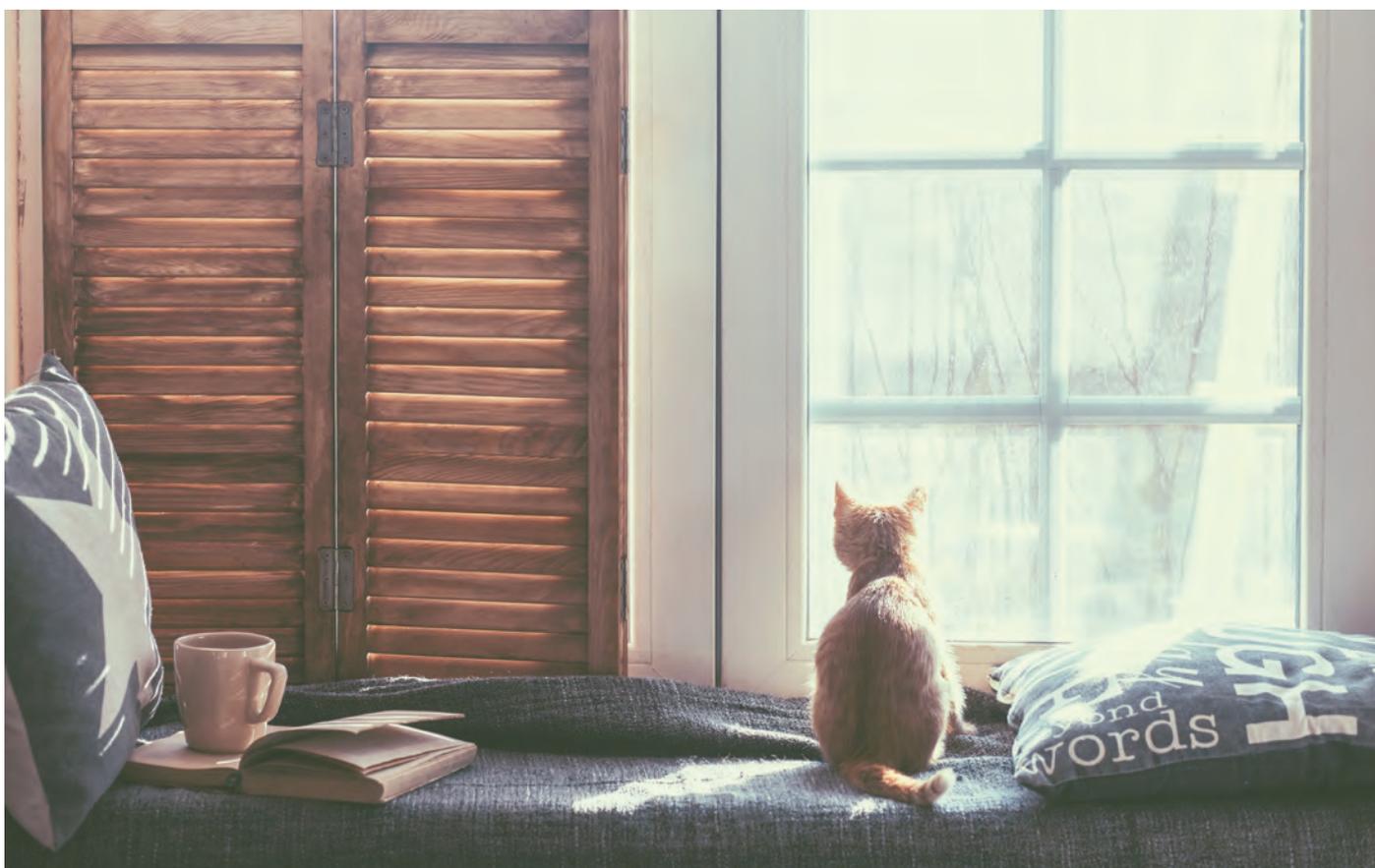
Schön, dass Sie sich Zeit nehmen unser neues Sortiment zu studieren – ich bin sicher Sie werden begeistert sein. Nach 33 Jahren innovativen Fensterbaus gehen wir jetzt mit unserer neuen CNC-Holzfensterlinie einen weiteren Meilenschritt und ermöglichen so die Fertigung von Produkten, die in jedem Detail unsere und vor Allem Ihre Anforderungen übertreffen. Wir haben viele Produktdetails in ihrer Art belassen, weil sie ausgereift und einfach

gut sind, und Andere haben wir aus den von Ihnen kommenden Wünschen und Anforderungen komplett neu gedacht und entwickelt.

Vor Allem aber haben wir alle Möglichkeiten unserer neuen Fertigung in die Entwicklung mit einbezogen und können Ihnen so ein neu gestaltetes Sortiment, in einer völlig neuen Qualität anbieten.

Es freut mich Ihnen mit diesem Katalog unsere neuen Holz- und Holz/Alu-Systeme präsentieren zu können.

Ing. Michael Janetschek
Geschäftsführer





Unser Neues SORTIMENT

WICHTIGE ECKPUNKTE DER NEUEN SYSTEMSTRATEGIE:

- ✓ Plattform 80 und 92mm für alle Fenster- & Türsysteme
- ✓ Standardverglasung $U_g=0,5W/m^2K$
- ✓ Generell Silikon-Glasdichtung (bei NF als Nassverglasung)
- ✓ Hochfestes, prozesssicheres Eckverbindungskonzept
- ✓ Elegante minimierte V-Fugen, auch für besseren konstruktiven Holzschutz
- ✓ Wärmebrückenfreie Regenschienen ohne Plastikkappen
- ✓ Fixverglasungen mit Glasleiste oder Fix GLA
- ✓ Schmale Verbindungen durch Wechselfalztechnologie
- ✓ Spezielle Koppelungsfräsung für perfekt dichte Anschlüsse
- ✓ Dauerhaft sauber geschlossene Glasleistenstöße 90° (nicht auf Gährung)
- ✓ Glasleisten bei Holz/Alu mit G-Gix-System
- ✓ Speziell entwickelte Entwässerung mit definierten Abtropfkanten
- ✓ HS-Elemente bautiefenoptimiert mit neuer Schwelle und Leichtlauf- Beschlagssystem

MONTAGE-OPTIMIERUNG - BODENTIEFE ELEMENTE:

- ✓ Konstruktion ermöglicht einfach normgerechten Einbau (ÖNORM B 5320) (stauwasserdichte Anbindung)
- ✓ Neu entwickelte Schwelle mit Dichtflansch für alle Systeme (20 & 30mm)
- ✓ Geprüfte Fensterbank-Anschlusslösung
- ✓ GS-Perfekt-Sonnenschutz für Holz-Alu-Elemente möglich





Holz/Alu Fenster

VISION 200

Holz/Alu Fenster

*Vision ist die Kunst
unsichtbares zu sehen.*



SILIKONDICHTUNG

Die hochwertigen Silikondichtungen. Keine Wartungsfuge mehr - sondern dauerelastischer Glasanschluss ein Leben lang.



ANGEFRÄSTE GLASLEISTE

Die angefräste Glasleiste - absolute Dichtheit.



PROFILGEOMETRIE & ECKVERBINDUNG

Hochfeste Eckverbindung mit angefrästen „Connect-Zapfen“.

ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas mit warmer Kante lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein.



ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein.

LICHT IM RAUM

Erhöhter Lichteinfall durch konstruktive Abschrägungen.

WÄRMESCHUTZ

Energiesparen leicht gemacht. Beste Dämmwerte für ein mollig warmes Wohngefühl.

KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite.

PFLEGELEICHT

Die Aluschale ist einfach schlau konstruiert, so schützt sie Oberfläche und Konstruktion. Und Sie haben nichts zu tun.



DICHTHEIT

Zwei umlaufende Dichtungen halten die warme Luft im Raum, das ist besonders wichtig wenn's draussen richtig kalt ist.

EINBRUCHSCHUTZ

Pilzzapfen und Basissicherheit „A“ sind schon drin.

KOMFORT

Terrassentüren können durch niedrige oder barrierefreie Schwellen zu wahren Komfortelementen werden.

Uw 0,74 W/m²K
Ug 0,5 W/m²K
Schallschutz ab 35 dB
g 54%
LT 74%

CUBE 300

Holz/Alu Fenster

*Denn Einfachheit
ist die höchste Stufe
der Vollendung.*



SCHARFE KANTEN

CUBE. Das ist die schlichte, kantige Optik der Aluschale.



KOMFORTSCHWELLE MIT DICHTANSCHLUSS

Die „Komfort-Schwelle 30mm mit Dichtanschluss“ für eine perfekte stauwasserdichte Andichtung.



FARBECHT

Die hochwetterfeste Beschichtung für viele Jahre.



SCHALLSCHUTZ

Schallschutzwerte von 35 dB
(optional bis 46 dB) bringen Ruhe in den Raum.

NACHHALTIG

Holz aus PEFC-zertifizierter Nutzung, behandelt mit wasserlöslichen Lacken. Alle Materialien trenn- und recyclebar.

KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite.

STABIL

Die Connect-Eckverbindungen sind besonders stabil und ermöglichen deutlich grössere Elemente.

DAUERHAFT

Die hinterlüftete Aluschale. Vermeidet Kondenswasserbildung und schützt die Konstruktion vor Bewitterung.

ALLES DICHT

Systemanschluss für dichten Fensterbankanschluss und zusätzliche Abtropfkanten an den Flügeln.



GEMÜTLICH

Hölzer in warmen Lasuren und natürlichen Ölen. Glatt oder gebürstet.

KOMFORT

Terrassentüren können durch Komfortschwellen zu wahren Komfotelementen werden.

EINBRUCHSCHUTZ

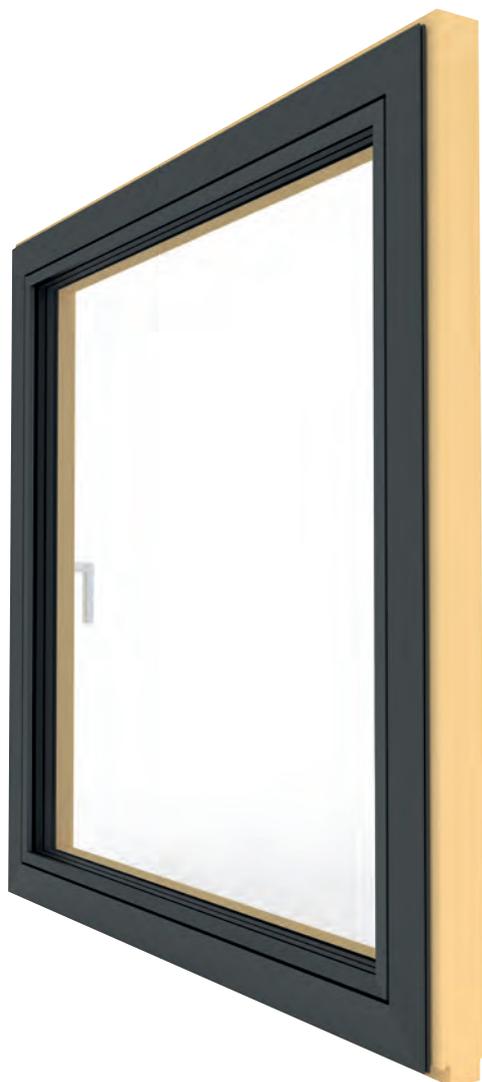
Sicher haben wir daran gedacht. Pilzzapfen und Basissicherheit „A“ sind schon drin.

Uw 0,74 W/m²K
Ug 0,5 W/m²K
Schallschutz ab 35 dB
g 54%
LT 74%

ONE PREMIUM

Holz/Alu Fenster

Premium ist, was bis ins Detail perfekt ist.



INTEGRIERTE REGENSCHIENE

Im Premium-System wird verlässlich über ein Regenschienensystem entwässert.



GESCHLOSSENE PREMIUM-ALUSCHALE

Premium-Optik auch im Falzbereich. Die „geschlossene“ Rahmen-Aluschale.



AUSSEN FLÄCHENBÜNDIG

Elegante flächenbündige Optik an der Aussenseite.



ALUSCHALE PREMIUM

Sie schützt die Oberfläche und hält auch bei geöffnetem Fenster „Premium-Optik“ im Fensterfalz.

WÄRMESCHUTZ

Energiesparen leicht gemacht. Beste Dämmwerte für ein mollig warmes Wohngefühl.

KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite.

ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein.

DICHTHEIT

Hochwertige, dauerelastische Dichtungen an Glas und im Falz verhindern ungewollte Wärmeverluste.

SCHALLSCHUTZ

Schallschutzwerte von 35 dB (optional bis 46 dB) bringen Ruhe in den Raum.



KOMFORT

Terrassentüren können durch Komfortschwellen zu wahren Komfotelementen werden.

EINBRUCHSCHUTZ

Pilzzapfen und Basissicherheit „A“ sind schon drin.

FLÄCHENBÜNDIG

Einfach edel. Das flächenbündige Aussendesign.

Uw 0,78 W/m²K
 Ug 0,5 W/m²K
 Schallschutz ab 35 dB
 g 54%
 LT 74%

STRATOS PLAN [B]

Holz/Alu Fenster

Die Dimension der Elemente passt sich der Architektur an.



FLÄCHENBÜNDIG INNEN UND AUSSEN

Architektur pur. Der Rahmen kann tief in der Leibung verbaut werden. So ergeben sich schmalste Ansichtsbreiten in der Fassade.



VERDECKTE BESCHLÄGE

Zeigen was man hat. Bullig und kantig wirkt die Holzseite des Fensters. Die Beschläge sind natürlich vollverdeckt.



KOMFORTSCHWELLE MIT DICHTANSCHLUSS

Die „Komfort-Schwelle 30mm mit Dichtanschluss“ für eine perfekte stauwasserdichte Andichtung.



DICHTHEIT

Zwei umlaufende Dichtungen und eine spezielle Glasandichtung halten die warme Luft im Raum.

ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas mit warmer Kante lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein.

NACHHALTIG

Holz aus PEFC-zertifizierter Nutzung, behandelt mit wasserlöslichen Lacken. Alle Materialien trenn- und recyclebar.

KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite.

STABIL

Die Connect-Eckverbindungen sind besonders stabil und ermöglichen deutlich grössere Elemente.



FLÄCHENBÜNDIG

Völlig flächenbündig. An der Innen- und Aussenseite.

DICHTHEIT

Zwei umlaufende Dichtungen halten die warme Luft im Raum, das ist besonders wichtig wenn's draussen richtig kalt ist.

EINBRUCHSCHUTZ

Sicher haben wir daran gedacht. Pilzsporen und Basissicherheit „A“ sind schon drin.

Uw 0,77 W/m²K
 Ug 0,5 W/m²K
 Schallschutz ab 35 dB
 g 54%
 LT 74%





Holz Fenster

NATURFENSTER 80 *Oma Anna*

Holzfenster

*In verschiedenen Holzarten
und Oberflächen erhältlich.
Ganz individuell.*



PERFEKTES ABDICHTUNGSSYSTEM

Der luftdichte Glasanschluss ist nicht nur zum Flügelholz und zur Hagelschutzschiene dicht, sondern zusätzlich elastisch an die Glasleiste abgesiegelt.



GESCHÜTZTES FENSTERHOLZ

Statisch unschlagbar, das massive Fensterkante. Geschützt mit dem Adler-Lacksystem. Mit Intermedio-Zwischenbeschichtung.



SICHERHEITSBESCHLAG

Vollständig mit Pilzzapfen ausgerüstete Flügel inkl. Sicherheits Rahmenschliessteil an der Griffseite. Aufrüstbar bis Sicherheitsklasse bis RC2.

GEMÜTLICH

Hölzer in warmen Lasuren und natürlichen Ölen. Glatt oder gebürstet.



KONDENSATSCHUTZ

Die warme Glaskante Swisspacer erhöht die Komforttemperatur an der Innenseite.

ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein. Das ist aktive Energiegewinnung und spart richtig Heizkosten.

DICHTHEIT

Zwei umlaufende Dichtungen und eine spezielle Glasandichtung halten die warme Luft im Raum.

KOMFORT

Terrassentüren können durch Komfortschweller zu wahren Komfortelementen werden.

EINBRUCHSCHUTZ

Sicher haben wir daran gedacht. Pilzzapfen und Basissicherheit „A“ sind schon drin.



LANGZEITSCHUTZ

Alles ist so konstruiert, dass Wasser rasch und kontrolliert abläuft. Dabei helfen Alu-Regenschiene, die auch gegen Hagelschlag schützen.

FARBENFROH

Verschiedene Holzarten in bunten Farben, warmen Lasuren und natürlichen Ölen, mit glatter oder gebürstete Oberfläche. Eine Seite so, die Andere anders. Ganz individuell.

Uw 0,83 W/m²K
Ug 0,6 W/m²K
Schallschutz ab 34 dB
g 54%
LT 74%

NATURFENSTER 92 *Opa Johann*

Holzfenster

*Eleganz auf
höchstem Niveau.
Stilvoll und zeitlos.*



KOMFORTSCHWELLE MIT DICHTANSCHLUSS

Die „Komfort-Schwelle 30mm mit Dichtanschluss“ für eine perfekte stauwasserdichte Andichtung.



GLASLEISTEN MIT EINRASTNUT

Eingerastet und perfekt dicht. Dauerhaft saubere Ecken mit der neuen 45°



REGENSCHIENE

Nachhaltig und wartungsfrei. Die wärmebrückenfreie Regenschiene braucht keine Plastikteile.

LANGZEITFREUDE

Regenschienen ohne Plastikkappen, minimierte V-Fugen, und wasserlösliche Mehrfachbeschichtung



ENERGIEGEWINN

Das spezielle Wärmedämmglas lässt kaum Wärme raus, aber 54% der Sonnenwärme herein.

HOLZSCHUTZ

Keine Kompromisse. Thermisch vorgesetzte Regen- und Hagelschutzschienen ohne Plastikkappen. Dauerhafter konstruktiver Holzschutz.

STABIL

92mm massives Holz. Das spürt man einfach.

DICHTHEIT

Zwei umlaufende Dichtungen und eine spezielle Glasandichtung halten die warme Luft im Raum, das ist besonders wichtig wenn's draussen richtig kalt ist.

SCHALLSCHUTZ

Schallschutzwerte von 35 dB (optional bis 47 dB). Enjoy the silence.



LANGZEITSCHUTZ

Alles ist so konstruiert, dass Wasser rasch und kontrolliert abläuft. Konstruktiv minimierte V-Fugen halten der Bewitterung besser stand.

EINBRUCHSCHUTZ

Sicher haben wir daran gedacht. Pilzzapfen und Basissicherheit „A“ sind schon drin.

SCHLANKE KONSTRUKTION

Viel Lichteinfall durch eine besonders schlanke Konstruktion.

Uw 0,72 W/m²K

Ug 0,5 W/m²K

Schallschutz ab 35 dB

g 54%

LT 74%

DAS ALTSTADT-FENSTER

Holzfenster

*Im Herzen
der Stadt zuhause.
Am Landsitz daheim.
Epochen überdauernd.*



INNERE SCHLAGLEISTE

Bei Stulpfenstern wahlweise mit innerer Schlagleiste mit zentralem Griffsitz.



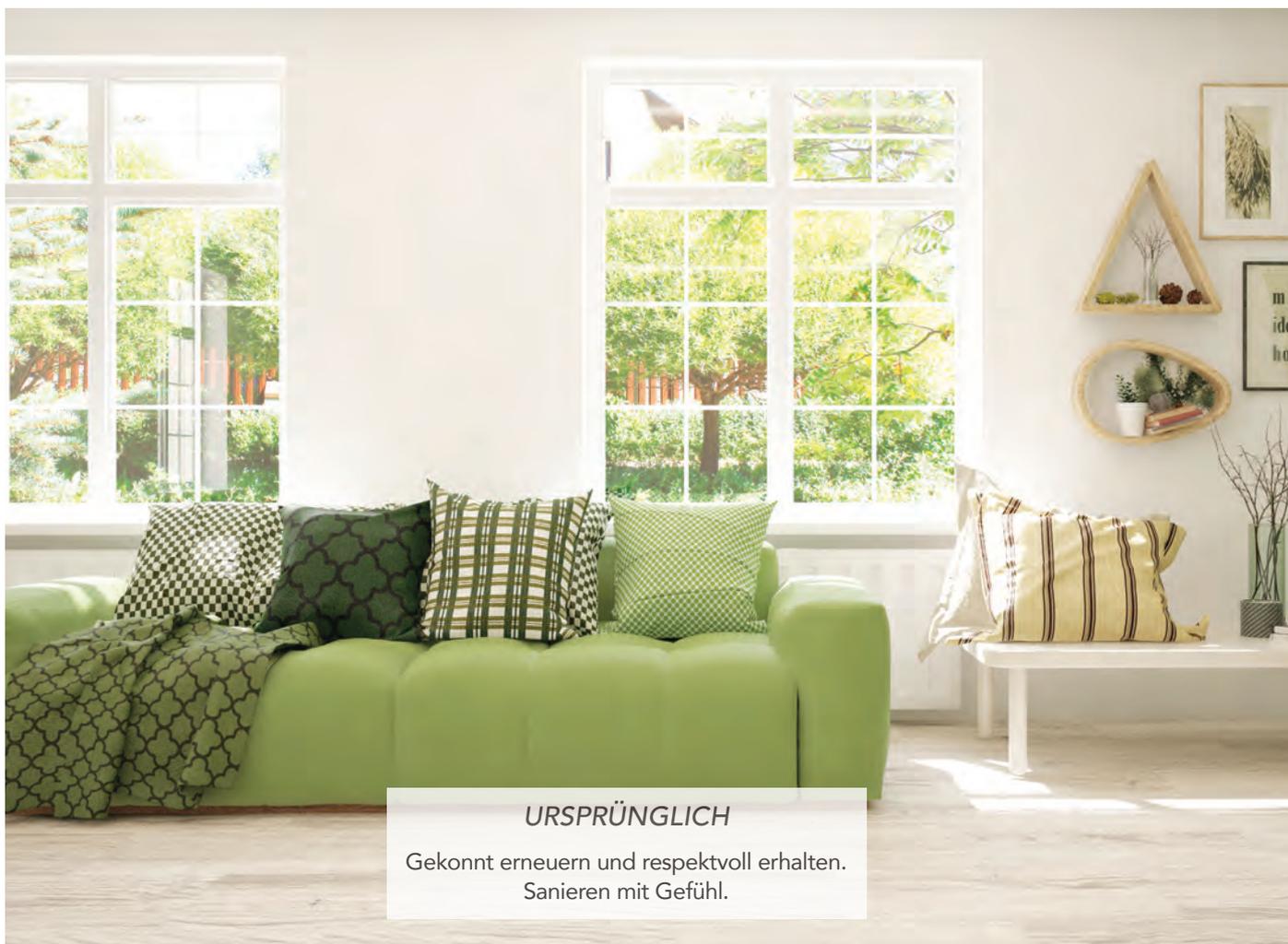
ECHTER HOLZ- WETTERSCHENKEL

Das „Hagelschutzprofil“ der Gründerzeit. Bei deckender Beschickung aus heimischem Eichenholz gefertigt.



UP TO DATE

Optisch aus dem 18. Jahrhundert. Technisch im „Hier und Jetzt“.



URSPRÜNGLICH
 Gekonnt erneuern und respektvoll erhalten.
 Sanieren mit Gefühl.

DER URSPRUNG

Jede Zeit hat ihre Eigenarten, Anforderungen und ihr typisches Erscheinungsbild. Das spiegelt sich auch in Bauprodukten, wie Fenstern und Türen wieder.

Wir haben gerade jetzt unsere Fenstersysteme optimiert, effektiver gemacht und auf die Anforderungen der nächsten Jahre ausgerichtet.

Auf Seite 18 dieses Prospekts haben wir Ihnen unser NATURFENSTER 80 vorgestellt. Es stellt die technische Basis für unser ALTSTADT-FENSTER dar.

Das ALTSTADT-FENSTER ist also nicht nur ein Fenster mit der Optik der Gründerzeit



(19.Jh), sondern es ist auch in der Lage Anforderungen des Wärme-, Schall-, und Einbruchschutzes uvam. des 21. Jahrhunderts mehr als zu erfüllen.

Einsatzbereiche für dieses exclusive Fenstersystem ist der innerstädtische denkmalgeschützte Sanierungsbereich genauso, wie der ländliche Bereich im hochwertigen Sanierungs- und auch Neubauesgment.

Uw 0,83 W/m²K
 Ug 0,6 W/m²K
 Schallschutz ab 34 dB
 g 54%
 LT 74%

Technische DATEN

Holz/Alu



VISION
200



CUBE
300



ONE
PREMIUM



STRATOS
PLAN [B]

GLAS

| 3-fach (48/50/55mm) / 2-fach (26/42mm) | 3-fach | 3-fach | 3-fach | 3-fach |
|--|--------|--------|--------|--------|
| Beschichtung XN (g = 54%) | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Swisspacer ULTIMATE - WARME KANTE | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ECLAS (g = 60%) | ○ | ○ | ○ | ○ |

BESCHLAG

| | | | | |
|---|---|---|---|---------|
| Voll verdeckter liegende Beschläge | ○ | ○ | ○ | ✓ |
| Sicherheitsbeschlag möglich: RC1N | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Sicherheitsbeschlag möglich: RC2 / RC2N | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Innen sperrbar (mit PZ) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Beidseitig sperrbar (mit PZ) | ○ | ○ | ○ | als NET |

SCHIEBETÜREN (SCHEMA A & C)

| | | | | |
|-----------|---|---|---|---|
| PSK-Türen | ✓ | ✓ | ✓ | - |
|-----------|---|---|---|---|

SCHWELLEN & RAHMEN (UNTEN)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Rahmenprofil umlaufend | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Komfort-Schwelle 30 mit Dichtanschluss | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Schwelle BF 20 mit Dichtanschl. (OKFF-13mm) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Schwelle RS 30 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Schwelle RS 20 (OKFF - 13mm) | ○ | ○ | ○ | ○ |

FIXVERGLASUNGEN

| | | | | |
|--|---|---|---|---|
| alleinstehend oder gekoppelt (Glasleiste) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| mit Wechselfalz (Glasleiste) | ○ | ○ | ○ | ○ |
| GLA (von aussen verglast, á la HS-FIXTEIL) | - | ○ | ○ | ○ |

TERRASSENTÜREN AUSSEN ÖFFNEND

| | | | | |
|--|---------|---------|---------|---------|
| Terrassentüren (koppelbar zum Fenstersystem) | als NET | als NET | als NET | als NET |
|--|---------|---------|---------|---------|

SONNENSCHUTZ

| | | | | |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Alustärke (zuzgl. 4mm Halter) | 15,5 mm | 12,5 mm | 12,5 mm | 15,5 mm |
| Perfect-Sonnenschutz (Vorbereitung) | ○ | ○ | - | - |

UW: Wärmedämmung des Fensters (W/m²K); RW: Schalldämmung des Fensters (dB)

Holz

HS



NATURFENSTER
80



NATURFENSTER
92



ALTSTADT-
FENSTER



HS NATUR



HS PREMIUM

| 3-fach/2-fach | 3-fach | 3-fach/2-fach | 3-fach | 3-fach |
|---------------|---------|---------------|--------|--------|
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ✓ | ✓ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ✓ | ✓ | - | ○ | ○ |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - |
| ○ | ○ | ○ | - | - |
| ○ | ○ | ○ | - | - |
| ○ | ○ | ○ | - | - |
| ○ | ○ | ○ | - | - |
| ○ | ○ | ○ | - | - |
| ○ | ○ | - | - | - |
| ○ | ○ | - | - | - |
| - | - | - | ○ | ○ |
| als NET | als NET | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | ○ |

✓ Standard

○ Optional

- Nicht möglich

*Terrassentüren,
Schiebetüren
& Nurglaselemente*







Balkon und Terrassentüren

Balkon- und Terrassentüren werden grundsätzlich in der gleichen Art und Weise hergestellt wie Fenster. Deshalb bieten sie eine ebenso hochwertige Bedienung und eine ebenbürtige Energieeffizienz. Bei Balkon- und Terrassentüren sind Schnapper und

Griffmuscheln montiert, sodass Sie die Türe von Aussen zuziehen und leicht einrasten können. Sehr komfortabel sind die optionalen Schwellenlösungen, die nicht nur praktisch sind, sondern auch höherwertig wahrgenommen werden.

Grosse Fenster zum Durchgehen

Vorteile von TERRASSENTÜREN

- ✓ Der Klassiker in Fensteroptik
- ✓ Die günstigste Variante auf die Terrasse zu kommen
- ✓ Erhältlich in allen Profilvarianten
- ✓ Optional barrierefreie Ausführung
- ✓ Ein- oder zweiflügelig ausführbar
- ✓ Einbruchschutz bis Klasse RC2 möglich (EN 1627)
- ✓ Manche Profile optional beidseitig sperrbar



CUBE 300 mit KOMFORT-
SCHWELLE 30 mit Dichtanschluss



Schiebe-Kipp Türen



Mit Schiebetüren PSK rasch mal die Grenzen von Terrassentüren überwinden. Grössere Durchgangsbreiten, einfach zum wegschieben und wenn erforderlich zum Lüften gekippt lassen. Selbsteinrastend, komfortabel und kinderleicht zu bedienen.



PARALLEL SCHIEBE KIPP – PSK

Die automatische Öffnungs- und Schließfunktion wird zentral über den Griffhebel gesteuert. Optional kann eine Fehlbediensperre integriert werden. Steht der Griff in der Öffnungsposition, verhindert die Aussperricherung das ungewollte Schließen des Flügels. Der Beschlag ist im Standard mit Pilzzapfen ausgerüstet. Dieser wirkt einbruchhemmend, optimiert die Anpressdruckeinstellung und gleicht die Falzluft selbstständig aus. Für Sie heisst das: weniger Einstellarbeiten, mehr Komfort.

Vorteile von PSK-TÜREN

- ✓ Ausführung bis zu 200 kg Flügelgewicht.
- ✓ Hoher Bedienkomfort
- ✓ Leichtgängig und intuitiv zu bedienen
- ✓ Der zur Seite geschobene Flügel verstellt keinen Wohnraum
- ✓ Basis-Sicherheit im Standard, wie bei Fenstern
- ✓ Schallschutz und Sonnenschutzgläser möglich
- ✓ Hervorragende Laufeigenschaften
- ✓ Ermöglicht natürliche, Raumlüftung
- ✓ Formschöne Abdeckungen und Bedienelemente



Parallel Schiebe Kipp-Türen (PSK) sind seit Jahren bewährte Lösungen für grössere Öffnungsbreiten bei Balkon- und Terrassenausgängen. Aus den gleichen Profilen gefertigt wie unsere Fenster, haben somit auch Schiebeelemente alle guten Eigenschaften des Fenstersystems – mit einem

enormen Plus: Die grosszügige Öffnungsweite. Dazu die praktische Kombination einer platzsparenden Schiebe-Funktion, mit der gewohnten Kipp-Funktion zum Lüften. Gerade dort wo in der Raumsituation ein geöffneter Flügel stören würde, ist das die Lösung um wertvollen Platz zu sparen.



Siegenia Schiebe-Kipp-Beschläge für raumhohe Großflächenelemente bis 200 kg Flügelgewicht in Holz und Holz-Aluminium überzeugen durch konsequenten Bedienkomfort und Sicherheit.



Wie auch bei den Fenstern ist die Basissicherheit bereits integriert und kann bis Klasse RC2 ganz einfach ausgebaut werden.



Ergänzt werden die Schiebe-Kipp-Türen durch formschöne Abdeckkappen und die für diesen Anwendungszweck optimierten Griffhebel.



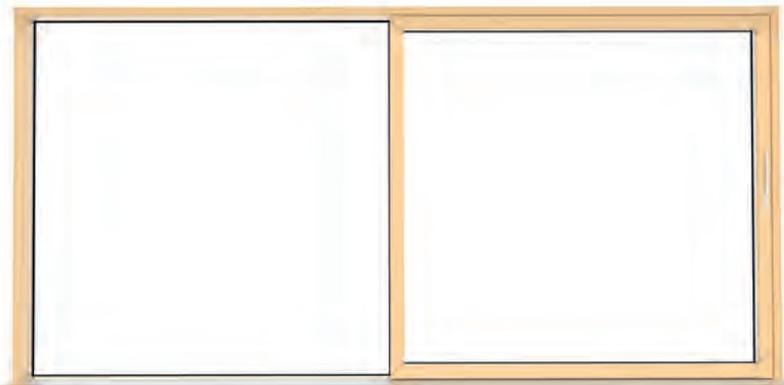
Hebe-Schiebe Türen



Die Terrasse wird zum Wohnraum. Mit zwei oder vier Flügeln ergeben sich riesige Glasflächen und durchfluten den Wohnraum mit Licht. Leise gleitend und federleicht bewegen sich die Flügel auf dem barrierefreien Schienen.

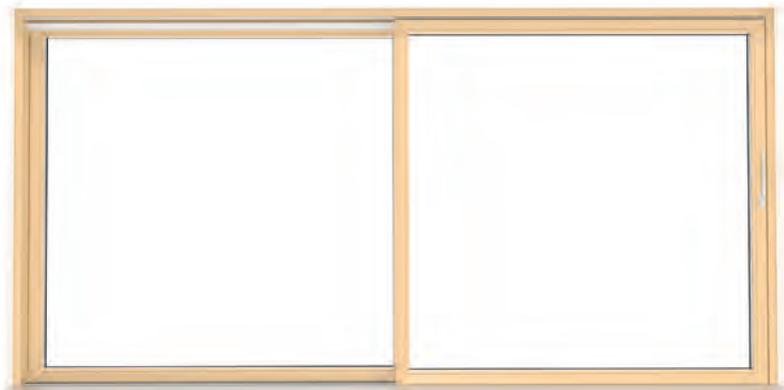
Besonders raumhohe Großflächenelemente zeichnen sich hier durch komfortables Bedienen und große Öffnungsweiten aus. Auch mehrflügelige Konstruktionen lassen sich mühelos verschieben. Sie öffnen den Raum für einen nahezu ebenerdigen Durchgang. Abgerundet durch formschöne, funktionale Griffösungen sind diese Glaselemente ein einzigartiges architektonisches Merkmal im Raum und in der Fassade. Wie auch bei den

Fenstersystemen sind Wärmeschutzverglasungen mit warmer Glaskante Swisspacer und mit erhöhtem solaren Energiegewinn selbstverständlich. Hochwertigst ist auch die barrierefreie Schwelle mit Stahlverstärkung unter den Laufwagen. WindowStar Hebe-Schiebe-Elemente bieten alles für eine großzügige Wohnraumgestaltung, in vielen Farben und Dekoren und mit vielen weiteren Möglichkeiten, wie z.B. auch die Nurglas-Eckverglasung.



HS PREMIUM MIT RAHMENLOSER FIXVERGLASUNG

Die HS Premium ist eine HolzAlu-Konstruktion und hat neben dem beweglichen Flügel im flächenbündigen-Design eine rahmenlose Fixverglasung. Sie ermöglicht eine maximal große Glasfläche. Mehr Glas kommt dem thermischen Verhalten des Gesamtelementes zugute. Die Verglasung bringt gegenüber einem Rahmen die besseren U-Werte.



DIE KLASSISCHE HEBE-SCHIEBE-TÜRE AUS HOLZ

Erschaffen Sie Ihren ganz persönlichen Wohnraum mit den flexibel ausführbaren Hebe-Schiebetüren von WindowStar. Wie auch bei den Fenstern wählen Sie in Holzart, Beschichtung und Behandlung, wie gebürstet oder geölt, Ganz nach Ihrem Wunsch.

Vorteile HST

- ✓ Einheitliche optimierte Bautiefe von 212mm (zuzgl. Alu)
- ✓ HS Premium mit rahmenloser Fixverglasung
- ✓ Grosse Glasaufnahme - exelente Dämmwerte
- ✓ Besonders dicht, mit dem innovativen Dichtschienen-System von WindowStar. Maximale Wind- und Schlgregendichte.
- ✓ Barrierefreie Mehrkammer-Schwelle mit Stahlverstärkung.
- ✓ Schmale Ansichtsbreiten - höchstmöglicher Lichteinfall
- ✓ Einbruchschutz optional bis RC2 möglich (nach EN1627)
- ✓ Bedienhebel optional beidseitig abschließbar

AUSSTATTUNGS-VARIANTEN

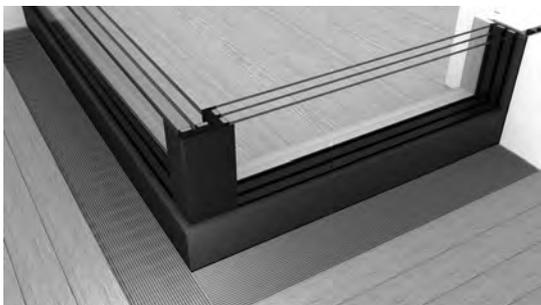
STANDARD

- ✓ Getriebe mit Riegelbolzen
- ✓ bis 200Kg Flügelgewicht

EXCLUSIV

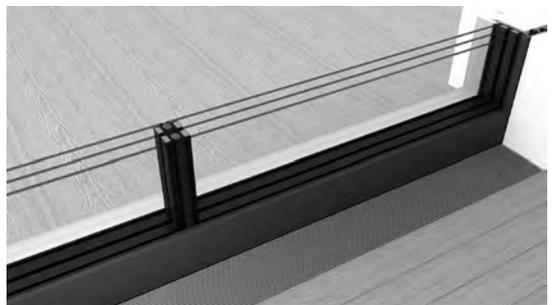
- ✓ Schwenkhakengetriebe
- ✓ Getriebedämpfer
- ✓ Komfortgetriebe
- ✓ Soft Close
- ✓ Bis 400Kg Flügelgewicht





GLASFLÄCHEN ÜBER ECK

Ein Highlight für jeden Architekten, denn diese stellt nicht nur ein besonders optisches Detail dar, sondern kann mit entsprechendem Isolierglas auch die hohen Anforderungen an Energieeffizienz und Lichttransmission erfüllen.



NURGLAS-STOSS

Besonders grosse Glasflächen begeistern. Wohnen zwischen drinnen und draußen. Je weiter, höher und lichtdurchfluteter ein Raum ausfällt, umso mehr fühlt man sich draußen.



NURGLAS

U nendliche Glasgrößen. Wohnen zwischen Drinnen und Draussen. Je weiter und lichtdurchfluteter ein Raum ist, umso mehr fühlt man die Freiheit der Architektur. Das Spannende am Ganzen ist der grenzenlose Ausblick, der durch Nurglasstösse und Nurglasecken noch viele intensiver wahrgenommen wird. Ob man auf der Terrasse oder im Wohnraum ist, macht praktisch keinen Unterschied.



Holzarten & Farben





Holzbeschichtung



Geölte Oberfläche



ÖL FINISH

Öle schützen und pflegen Oberflächen aus Holz. Sie dringen in die Poren ein, und funktionieren so als Holzschutz.

(erfüllt nicht die ÖNORM B 3803 in Schichtstärke und UV-Schutz, daher keine Ausseneignung)

Deckende Oberfläche

Egal für welchen RAL-Farbtton Sie sich entscheiden, es wird ein meisterliches Fenster. Fragen Sie nach der RAL-Farbkarte!



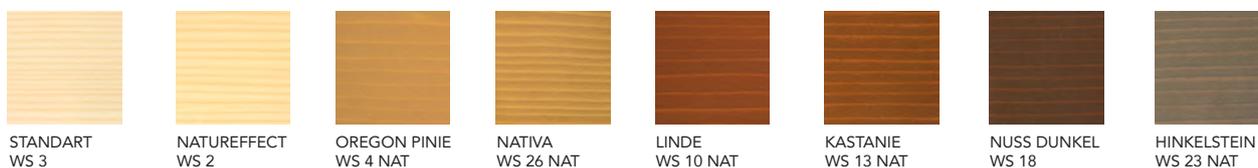
Lasierte Oberfläche

Bringen Sie Farbe in Ihr Leben mit der individuellen Farbvielfalt für Holz- oder HolzAlu Fenster. Ganz gleich für welche der 22 exklusiven Lasurfarben Sie sich entscheiden.

HOLZ & HOLZ/ALU



NATURFARBEN NATIVA FÜR HOLZ/ALU





FICHTE



LÄRCHE



EICHE

Holzarten

Nur langsam gewachsene, erstklassige heimische Fichten, Lärchen und Eichen werden für unsere massiven schichtverleimten Fensterkante verarbeitet.

ALU Standardfarben

Unsere Premium-Pulverbeschichtung ist eine Einbrennlackierung, wie sie sich auch in der Autoindustrie bewährt hat. Das Ergebnis sind hochrobuste Lacke, denen Wind und Wetter nichts anhaben können. Das Standard-Farbsortiment haben wir hier abgebildet.



7004
SIGNALGRAU



7016
ANTHRAZITGRAU



9016
VERKEHRSWEISS



RAL 9006
WEISSALUMINIUM
METALLIC GLATT



RAL 9007
GRAUALUMINIUM
METALLIC GLATT



DB 703
FEINSTRUKTUR



DM02
GRAU MARMOR



DM03
BRAUN MARMOR



CAST IRON



8001
OCKERBRAUN



8003
LEHMBRAUN



8007
REHBRAUN



8017
SCHOKOBRAUN



6005
MOOSGRÜN



ALU Sonderbeschichtungen (mit Aufpreis)

- ✓ RAL sonder
- ✓ Holzdekor
- ✓ Eloxal





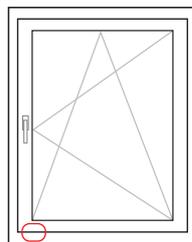


Sicherheit



Einbruchschutz

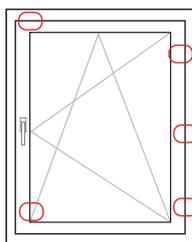
Alle 4 Minuten wird in ein Haus oder eine Wohnung, eingebrochen und Fast 80% aller Einbrüche erfolgt über Fenster bzw. Terrassentüren
 Die Einbruchhemmung ist eine der wesentlichsten Funktionsanforderungen an Fenster und Türen. Denn je länger die Bauelemente einem Einbruchsversuch standhalten, umso sicherer sind Wohnung und Haus und umso geborgener fühlen sich die Bewohner. Das Schlüsselwort zur Sicherheit heißt mechanische Einbruchhemmung.



GRUNDSICHERHEIT A (UNGEPRÜFT)

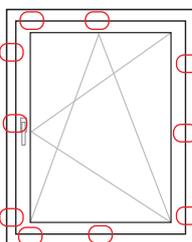
Der Standard. Ein Verriegelungspunkt ist bereits als Sicherheitsschliessteil ausgeführt, die Elemente haben eine normale Wärmeschutzverglasung. Der Einbruchschutz ist auf unerfahrene Gelegenheitstäter und Vandalismus beschränkt.

Genormte Sicherheit (En 1627, Önorm B5338)



RC1N

Guter Schutz gegen Gelegenheitseinbrecher, jede Ecke ist mit Sicherheitsbeschlag gesichert. Wenn eine sperrbare Griffolive montiert wird genügt die normale Wärmeschutzverglasung.



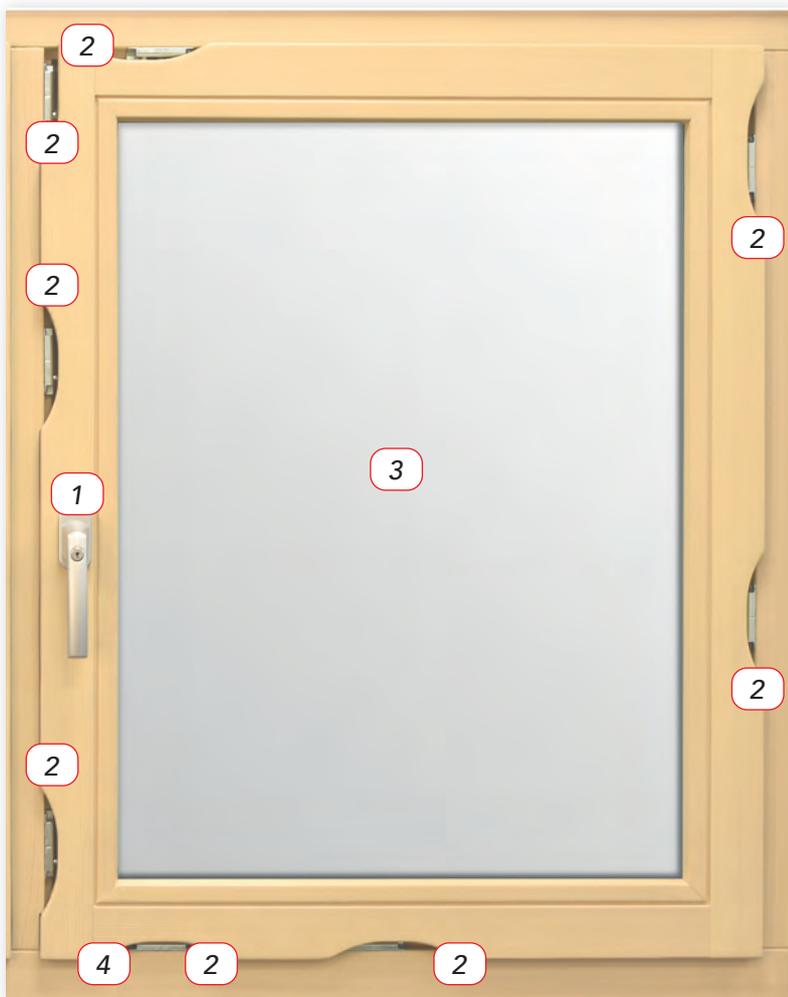
RC2 & RC2N

Für Geschäfte und Wohnbereiche mit hohem Einbruchrisiko. Guter Schutz aller Angriffspunkte. Statische, dynamische und manuelle Prüfung der Elemente. Bei RC2 ist eine Sicherheitsverglasung P4A erforderlich, bei RC2N genügt die normale Wärmeschutzverglasung, sofern eine sperrbare TRESOR-Griffolive montiert wird.



1 Fensteroliven

Beim Versperren rastet der Sperrmechanismus ein und verhindert ein Verschieben des Beschlages. Die sperrbaren Griffe sind auf Ausreißen und Abdrehen bis 100Nm geprüft und unbedingter Bestandteil von Sicherheitsfenstern.



3

Verbund-Sicherheitsglas

P4A-Glas besteht aus zwei Glasscheiben, die mit einer 1,52mm starken elastischen, reißfesten Folie (PVB) miteinander verbunden sind. So kann bei Glasbruch keine durchgriffähige Öffnung hergestellt werden.

Aufhebeln ausgeschlossen

Die SIEGENIA Komfortpilzbolzen. Die Sicherheits-Schliesszapfen verkrallen sich beim Einbruchversuch durch ihre pilzartige Form mit dem stabilen Schließteil, das im Rahmen verschraubt ist. Das macht ein Aushebeln praktisch unmöglich.



2



4

Elektronische Sicherheit (Reedkontakte)

Reedkontakte (VdS) sind unsichtbar (im Beschlag) integrierte elektronische Melder. Sie informieren über die Verschlussstellung eines Fensters und lösen gegebenenfalls Alarm aus.





Zubehör & Mehr



Fensterlüfter

Fensterfalz-Lüfter ARIMEO funktionieren ohne Störung der Optik und verhindern Schimmelpilzbefall durch zu hohe Raumfeuchtigkeit, aber das ist keinesfalls die einzige Aufgabe des Grundlüftungs-Systems. Es leistet wesentlich mehr: die Raumluft wird mit Sauerstoff angereichert, „verbrauchte“ Luft, Dampf, Rauch und Gerüche werden abgeführt. Der Wirkungsgrad raumluftabhängiger

Feuerstätten wie Öfen, Gasboiler und Kamine wird verbessert, Schadstoffbelastungen werden dadurch gesenkt. Die im Rahmen integrierte Druckausgleichsdichtung lässt situationsgerechte Mengen Frischluft in den Fensterfalz ein, ohne dass der Wärmeschutz darunter leidet. Die Frischluft steigt im Fensterfalz auf und wird dabei temperiert. ARIMEO-LÜFTER benötigen keinen elektrischen Anschluss.



Ornament GLÄSER

Unterschiedliche Designs reduzieren die Durchsicht des Glases mal mehr, mal weniger und sorgen für wohntonliches Tageslicht in Ihren Räumen.



ORNAMENT 504



ALTDEUTSCH K WEISS



MASTERLIGNÈ



DELTA WEISS



MASTERPOINT



CHINCHILLA WEISS



MADERA WEISS



MASTERCARREE



ABSTRAKTO WEISS



GOTHIC WEISS



DELTA MATT



SILVIT WEISS



SATINATO WEISS



NIAGARA WEISS

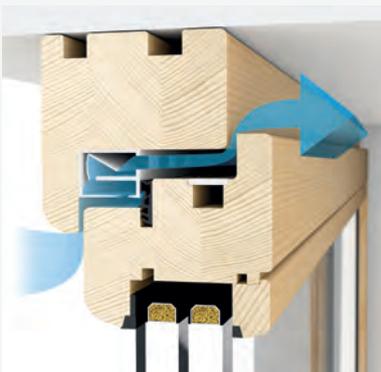


PAVE WEISS



MASTERRAY

Vorteile LÜFTUNGSSYSTEM



- ✓ Im Fenster integriertes Lüftungssystem
- ✓ Verdeckt im Fensterfalz
- ✓ Bei geschlossenem
- ✓ Fenster unsichtbar
- ✓ Automatische Winddruckanpassung
- ✓ Einsehbare Lüftungswege - einfache Reinigung
- ✓ Kontrollierter Luftwechsel
- ✓ Sichere Entfeuchtung
- ✓ Vermeidet Schimmelschäden
- ✓ Schallschutz bis 42 dB



Griffe

Jeder Griff ist anders, hat seine eigene Haptik und sein eigenes Design. Neben der Form verleihen auch verschiedene Oberflächenstrukturen den Beschlägen einen eigenen Charakter,

der durch die unterschiedlichen Farben zusätzlich betont wird. So entsteht eine Fülle an Kombinationsmöglichkeiten, die Ihnen eine individuelle Gestaltung Ihrer Fenster ermöglicht.

ALUMINIUM



STANDARD



SPERRKNOPF



SPERRBAR



WEISS



SILBER



BRONCE



TITAN



BRAUN

EDELSTAHL



RONNY



RONNY
SCHWARZ MATT



ALASKA



GALINA
SQUARE



ARENA



MALIBU SQUARE



LINDA



SCARLET

MESSING POLIERT



PATRIK



PAULA



PHÖNIX



RAMONA

PSK HANDHEBEL

Die PSK-Türe wird mit dem langen starken Handhebel komfortabel zentral über den Griff betätigt.



ABBILDUNG
HANDHEBEL PSK

HEBE-SCHIEBE HANDHEBEL

HS-Handhebel mit Griffmuschel von aussen. Optional beidseitig sperrbar.



ABBILDUNG HANDHEBEL
MIT GRIFFMUSCHEL



Gewährleistung und Garantie

Da wir in unseren Fenstern nur qualitativ hochwertige Materialien verwenden, können wir Ihnen, über den gesetzlichen Gewährleistungszeitraum hinaus, höchste Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Bauelemente zusichern. Das garantieren wir Ihnen gerne auch schriftlich!



FÜR HOLZALU-FENSTER

- ✓ **10 JAHRE** auf Wetterechtheit gegen unnatürliche Farbveränderung und gegen Rissbildung von Oberflächen eloxierter oder pulverbeschichteter Profile aus Aluminium.
- ✓ **5 JAHRE** auf die Schutzfunktion der Holzbeschichtung unter Einhaltung der WindowStar -Montage- und Wartungsrichtlinien.
- ✓ **5 JAHRE** gegen das Anlaufen zwischen den Scheiben bei Isoliergläsern.
- ✓ **3 JAHRE** auf die Funktion des Fensterbeschlages unter Einhaltung der WindowStar -Montage- und Wartungsrichtlinien.

FÜR HOLZ-FENSTER

- ✓ **5 JAHRE** gegen das Anlaufen zwischen den Scheiben bei Isoliergläsern
- ✓ **3 JAHRE** auf die Schutzfunktion der Holzbeschichtung unter Einhaltung der WindowStar Montage- und Wartungsrichtlinien.
- ✓ **3 JAHRE** auf die Funktion des Fensterbeschlages unter Einhaltung der WindowStar-Montage- und Wartungsrichtlinien.

Damit Sie lange Freude an den Fenstern haben: *Einstellanleitungen, Sicherheits- und Pflegehinweise* entnehmen Sie bitte unserem *Service-Handbuch*. Die aktuelle Version finden Sie auf unserer Homepage www.windowstar.at zum download.

WindowStar setzt auf Qualität

“Keine Kompromisse”, das beginnt schon bei den verwendeten Materialien:

Unsere Fenster und Türen müssen höchsten Qualitätsansprüchen gerecht werden und werden daher nahezu zu 100% aus in Österreich hergestellten oder entwickelten

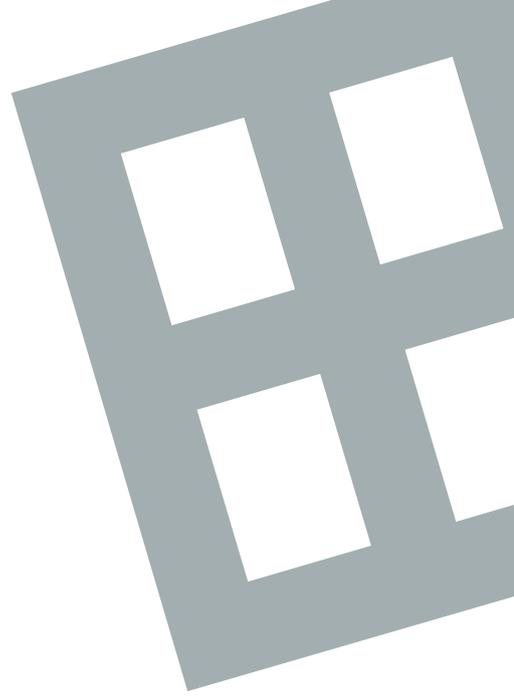
Materialien gefertigt. Überwachte Fertigung und zertifizierte Produkte durch das akkreditierte Prüfinstitut Holzforschung Austria.





Veröffentlicht von: WindowStar s.r.o.
Fenster Holz&Holz/Alu (verzion III)
Geschäftsführer und Editorial: Ing. Michael Janetschek;
Verkaufsleiter: Ingomar Steiner
Grafische Gestaltung: Zuzana Máchová
©WindowStar s.r.o.; Fotos: Shutterstock und Firmenarchiv
Druck: ViaPrint, Trojská 606/101, 182 00, Prag 8

Das Urheberrecht liegt beim Herausgeber, die Nutzung von Teilen oder des Ganzen, die Vervielfältigung und Verbreitung sind ohne die ausdrückliche Genehmigung des Herausgebers verboten. Aufgrund von drucktechnischen Gegebenheiten können Farbabweichungen zwischen den Darstellungen und den originalen Produkten auftreten.
Ziergläser lassen sich in Farbe und Struktur nicht immer in völliger Übereinstimmung mit den Originalen darstellen.
Technische Änderungen, sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten.



WindowStar
FENSTER & TÜREN

WindowStar s.r.o.
Strkovská 297
391 11 Planá nad Lužnicí
office@windowstar.eu
www.windowstar.at

