



O&E

Fenster - Türenbau

Fenster - Türen - Rollläden - Insektenschutzrollo

Naturo

HOLZFENSTER



NATURO FENSTER UND TÜREN

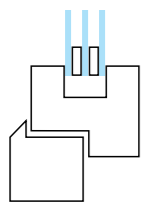
Werden aus zahlreichen, auserlesenen Holzsorten: Kalzing-Kiefer, Kalzing-Fichte, Massivkiefer, Massivfichte, Meranti, Lärche, Buche hergestellt, bei denen 3 oder 4 Holzschichten mit wechselweise gerichteten Jahresringen miteinander verklebt werden, sodass eine stabile und belastbare Struktur aufgebaut wird.

Das Anstrichsystem für Fenster und Türen besteht aus wasserverdünnbaren, ökologischen Farben und ermöglicht hochwertigste Beschichtungen.

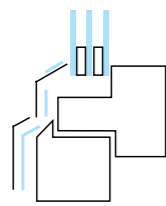
DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ I WYSOKA JAKOŚĆ

Das dreischichtig verleimte Holz wird mit einer computergesteuerten, modernen technologischen Linie mechanisch bearbeitet, wodurch hohe Parameter und Hobelgenauigkeit von bis 0,01 mm erhalten bleiben können.

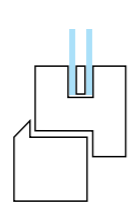
FENSTERPROFILE



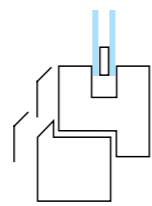
Naturo 76



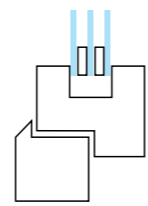
Naturo 76 ALU



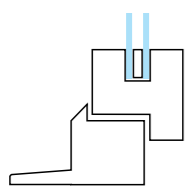
Naturo 68



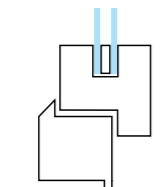
Naturo 68 ALU



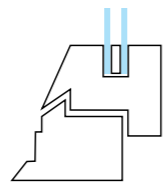
Naturo 88



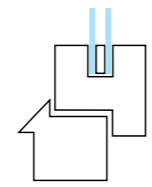
Monoblock



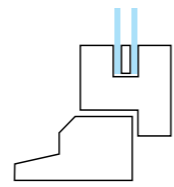
Renovierungssystem



Belgisches System A



Belgisches System B



Holländisches System



NATURO 68

Fenstermodell aus Holz mit kleinster Einbautiefe von nur 68 mm. Durch die Anwendung neuester Technologien zeichnet sich das Produkt durch hohe Energieeffizienz aus. Das Fenster ist in drei Ausführungen: Standard, PLUS und ALU erhältlich.

Im Fenstersystem Naturo 68 wurde standardmäßig Doppelverglasung 4/16/4ONE mit dem Parameter $U_g=1,0$ eingesetzt. Die Dreifachverglasung 32 mm kann ferner auch mit dem System Naturo 68 PLUS zum Einsatz kommen. Die besten Thermoisolierungsparameter wurden durch den Einsatz des wärmegeprägten Rahmens und der 2-fachen Dichtung erzielt.



24

Standardmäßiges
Scheibenpaket (mm)*

3

Schichtverleimte
Holzschnitten

2

Dichtungen

68

Einbaubreite
(mm)



Es besteht die Möglichkeit
das Fenster mit der **Aluschale
RenoLine** zu verkleiden.

* kann mit einem 32 mm
Glaspaket ausgerüstet
werden

Das Fensterprofil wurde aus auserlesenen Holzsorten gefertigt. 3 Holzschichten werden mit wechselweise gerichteten Jahresringen miteinander verklebt, wodurch die höchste Werkstofffestigkeit erreicht werden kann.

Das Fenstermodell Naturo 68 ALU kann mit dem Aluminiumaufsatz RenoLine nachgerüstet werden.



NATURO 76

Das Holzfenster Naturo mit einer Stärke von 76 mm ist standardmäßig mit hochenergieeffizienten Lösungen ausgestattet. Die technologisch fortgeschrittenen Thermoisolerungspakete bewirken, dass Sie sich mit einer Holzfensterstilistik mit besten Wärmedurchgangparametern erfreuen können.

Die erhältlichen Dekore und Ausarbeitungen bewirken, dass das in Anlehnung an Naturo 76 gefertigte Fenster den Anforderungen anspruchsvollster unserer Kunden entgegenkommt. Mit diesem System können sowohl Fenster als auch Schiebe- und Drehsysteme sowie Dreh-Kipp- Systeme hergestellt werden.



36

Standardmäßiges
Scheibenpaket (mm)*

3/4

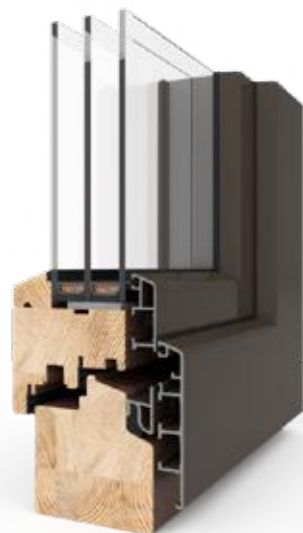
Schichtverleimte
Holzschichten

2

Dichtungen

76

Einbaubreite (mm)



Es besteht die Möglichkeit
das Fenster mit der Aluschale
Gemini Classic zu verkleiden.

* *Das System Naturo 76 PLUS
kann mit einem 40-mm-Glaspaket
oder einem 52-mm-Glaspaket
bei der Gemini-Ausführung
ausgerüstet werden

Die Fensterrahmen sind mit 4 Malschichten
abgesichert: Imprägnier, Grundier,
Zwischenschicht und Deckschicht. Das
gewährleistet einen widerstandsfähigen,
expressiven Farbton über lange Jahre..



NATURO 88

Für energiesparende Gebäude werden Elemente mit dem Naturo 88-Profil empfohlen. Die Profile zeichnen sich durch eine sehr gute Dämmung bei gleichzeitig optimaler Einbautiefe aus. Das Naturo 88 Holzfenster ist ein Garant für den besten Wärmeschutz. Alles dank der besten verwendeten Materialien und Technologien. Mit diesem System hergestellten Elemente werden für den Einsatz im energiesparenden Bauwesen empfohlen. Alles unter Beibehaltung der optimalen Profiltiefe. In TPE-Technologie hergestellte Dichtungen (thermoplastische Elastomere) weisen eine sehr gute Witterungsbeständigkeit auf.

Durch optionale Dekorationen und verfügbare Ausführungen der Oberfläche passt sich das auf dem Naturo 88-System basierende Fenster an jede Fassade an. Mit ihrer Hilfe können Sie nicht nur Fenster, sondern auch Schiebesysteme und PSK-Systeme herstellen.



48

Standardmäßiges
Scheibenpaket (mm)*

4

Schichtverleimte
Holzschichten

2

Dichtungen

88

Einbaubreite (mm)

Für Menschen, die die Eleganz und den Stil von Holzfenstern bewahren möchten, empfehlen wir, diese mit Sprossen zu ergänzen. Dadurch erhalten die Fenster einen einzigartigen Charakter.



NATURO MONOBLOCK

Monoblock-Rahmen ermöglichen die ästhetische montage von Fenstern in der Dämmschicht. Es ist auch ein effektiver Weg, um Wärmebrücken loszuwerden und eine verdeckte Entwässerung zu schaffen.

Monoblock kombiniert die Funktionen eines Blendrahmens und einer Fensterbank in eine Profil. Vier verschiedene Breiten der Blendrahmen (100, 120, 140 und 160 mm) ermöglichen eine einfache Anpassung an die Stärke der Isolierschicht.



160

Einbaubreite (mm)

140

Einbaubreite (mm)

120

Einbaubreite (mm)

100

Einbaubreite (mm)

Renovierungssystem
die Flanschgröße wird individuell vereinbart





HOLLÄNDISCHES PROFIL

grundsätzlich für den holländischen Markt bestimmt. Zu seinen besonderen Merkmalen gehört der breite Rahmen sowie die hochstabile und starke Zarge (Komo Kantholz). Sein besonderes Feature sind die scharfen Ränder und die entschieden abgezeichneten Rahmen- und Flügelbestandteile.



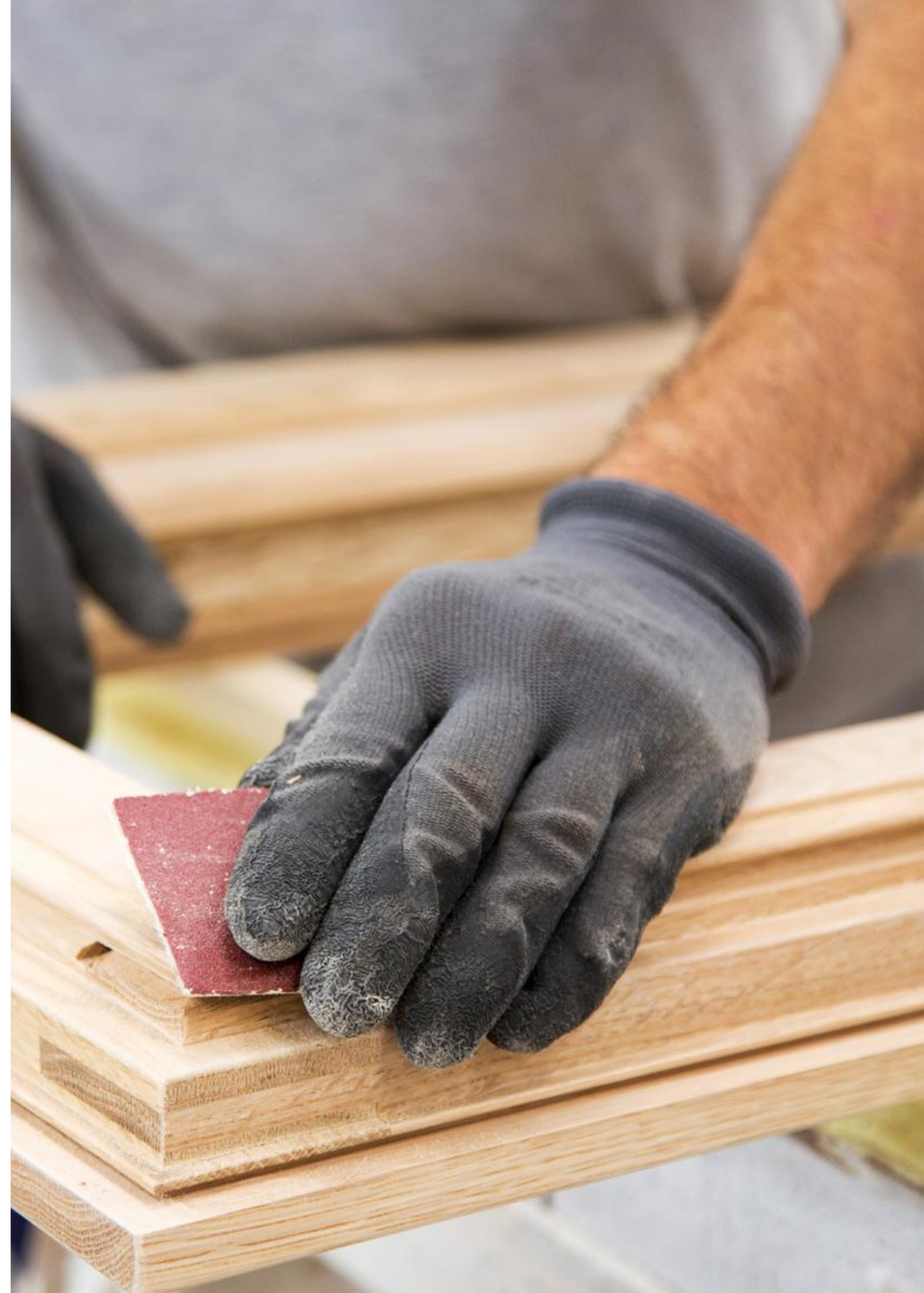
BELGISCHES PROFIL A

Aufgrund seiner Spezifik und einmaligen ästhetischen Vorteilen wird es hauptsächlich in Frankreich, Belgien und Holland eingesetzt. An den Fenstern werden im belgischen System die Wetterschenkel, die im Standard aus Aluminium sind, komplett aus Holz hergestellt.



BELGISCHES PROFIL B

Aufgrund seiner Spezifik und einmaligen ästhetischen Vorteilen wird es hauptsächlich in Frankreich, Belgien und Holland eingesetzt. An den Fenstern werden im belgischen System die Wetterschenkel aus Aluminium mit Wetterschenkelleisten, sowie auf Kundenwunsch die RetroLeiste verwendet.



NATURO 68 HST



3,3

max. Flügelbreite [m]

1/2

Laufbahnen

2,8

Höhe der
Konstruktion [m]

164

Einbautiefe (mm)

NATURO 76 HST



1/2

Laufbahnen

2,8

Höhe der
Konstruktion [m]

180

Einbautiefe (mm)

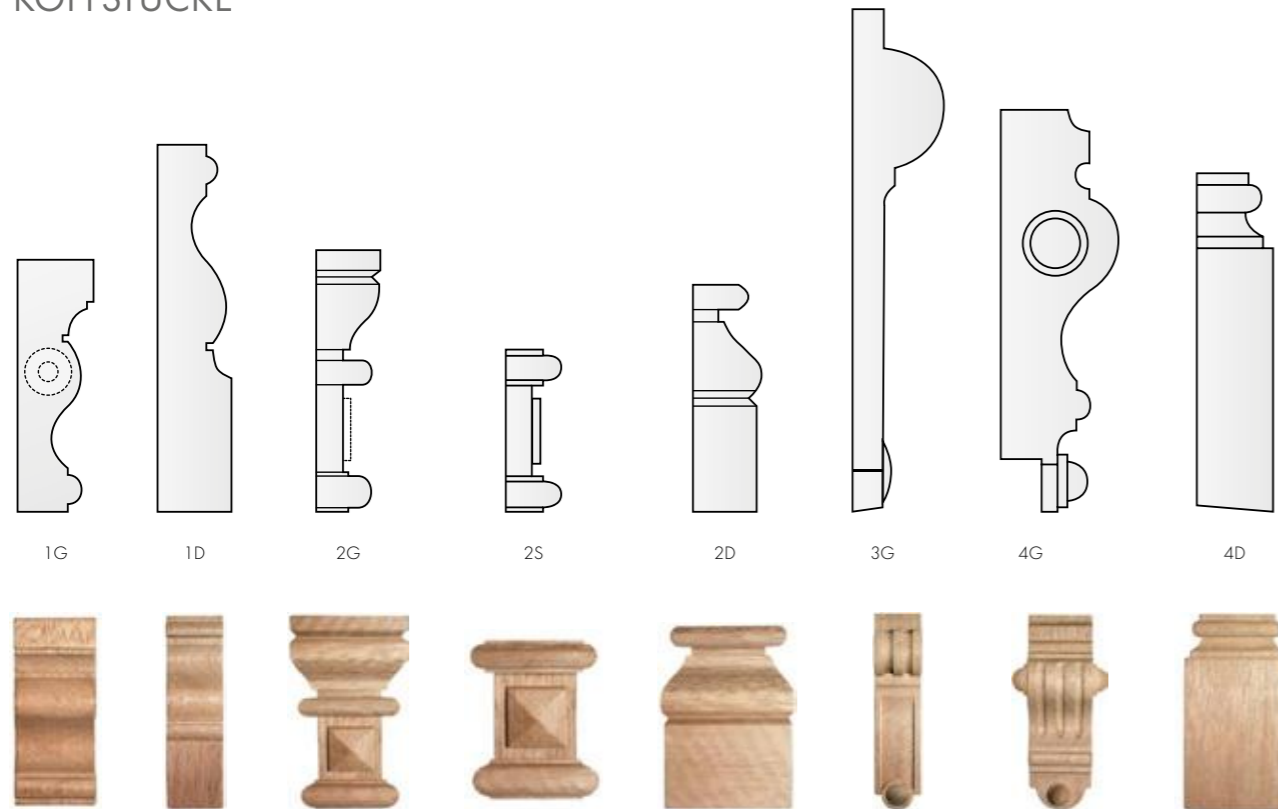




Dieser Katalog ist kein kommerzielles Angebot. Es ist auch keine Grundlage für die Einreichung von Reklamationen.
Die präsentierten Fotos sind Beispielbilder, keine tatsächlichen Produktfotos.

ZUBEHÖR UND BEISPIELHAFTHE DEKORELEMENTE

KOPFSTÜCKE



DRÜCKER

Wir bieten Griffoliven von Hoppe Secustic an, abschließbare Griffe aus Aluminium und Griffe Medos de Luxe.



WETTERSCHENKEL AUS ALUMINIUM

Serienmäßig



WETTERSCHENKEL AUS HOLZ

Option.

GLAS



Außer Wärmeschutzverglasungen, bieten wir auch folgende an:

- Einbruchschutzscheiben
- Sicherheitsscheiben
- Sonnenschutzscheiben
- Ornamentscheiben

DICHTUNGEN

Die in TPE-Technologie (thermoplastische elastomere) erzeugten Dichtungen zeichnen sich durch hohe Witterungsbeständigkeit aus. Jedes Profil ist standardmäßig mit 2 Dichtungen ausgestattet.

FENSTERBRETT AUS HOLZ



Fensterbank-Muster, zum Erscheinungsbild des Fensters angepasst.



BESCHLÄGE

Holzfenster sind mit ROTO oder G-U Beschlag ausgestattet.



LÜFTUNGSKLAPPEN

In unserem Angebot finden Sie speziell für Holzfensterrahmen entworfene feuchtigkeitsoder druckempfindliche Lüftungskappen für Fenster und Türen aus Holz: Regel Air, AERECO, BROOKVENT, INVISIVENT, RENSON.



SPROSSEN

Wir bieten folgende Sprossen an: Zwischenscheibensprossen, Zum Aufkleben (ohne Duplex), Zum Aufkleben + Duplex, Konstruktionssprossen: 56 mm, 76 mm, 140 mm

SCHEIBEN



ZUBEHÖR

Wir bieten:

- Verbindungselemente
- Erweiterungen
- Winkelprofile
- Flachprofile
- Führungen aus Holz

Warme Kante möglich.

WoodLine

Die WoodLine Türkollektion wurde für Anhänger moderner und praktischer Lösungen entwickelt, die in Anlehnung an traditionelle Materialien entstehen. Zur Wahl stehen etwas einfachere, gefräste Türmuster oder Modelle mit Verglasung. Dank hochwertiger Lacke sind die Türen pflegeleicht und beständig gegen äußere Einflüsse.





WoodLine 1



WoodLine 5



WoodLine 7



WoodLine 14



WoodLine 15



WoodLine 16



WoodLine 18



WoodLine 20



WoodLine 24



WoodLine 25



WoodLine 26



WoodLine 28



WoodLine 29



WoodLine 37



WoodLine 46



WoodLine 49

Farbgebung nach TEKNOS-Farbpalette und RAL-Farbkarte. Möglichkeit der Verwendung von matten Oberflächen, WALA-Griffen, numerischen Tastaturen, Briefkästen und Türspionen.

In der Standardausführung werden die Paneele ohne INOX-Auflage hergestellt. Verwendung von INOX-Auflage nach vorheriger Absprache mit der Technologieabteilung.



WoodLine 51



WoodLine 54



WoodLine 57



WoodLine 58



WoodLine 76



WoodLine 77



WoodLine 78



WoodLine 79



WoodLine 82



WoodLine 86



WoodLine 87



WoodLine 88



WoodLine 89



WoodLine 90



WoodLine 91



WoodLine 92

Farbgebung nach TEKNOS-Farbpalette und RAL-Farbkarte. Möglichkeit der Verwendung von matten Oberflächen, WALA-Griffen, numerischen Tastaturen, Briefkästen und Türspionen.

In der Standardausführung werden die Paneele ohne INOX-Auflage hergestellt. Verwendung von INOX-Auflage nach vorheriger Absprache mit der Technologieabteilung.



WoodLine 94



WoodLine 95



WoodLine 99



WoodLine 100



WoodLine 101



WoodLine 106



WoodLine 107



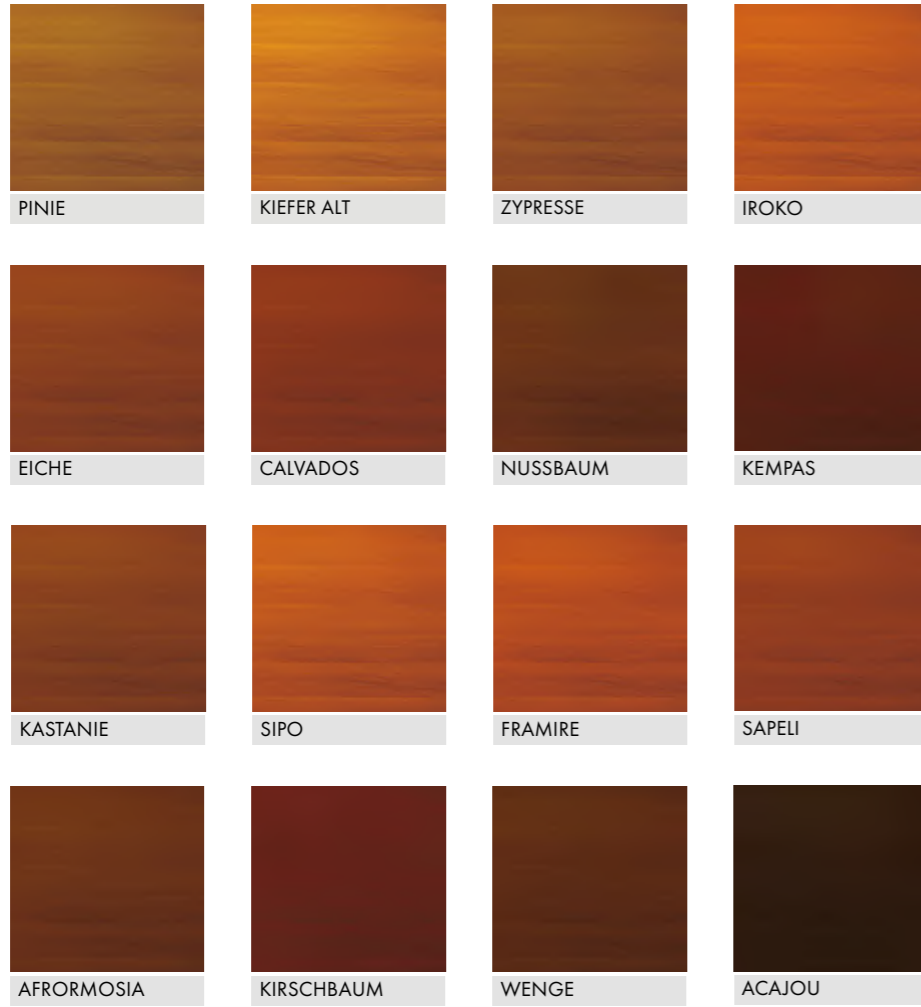
WoodLine 108

Farbgebung nach TEKNOS-Farbpalette und RAL-Farbkarte. Möglichkeit der Verwendung von matten Oberflächen, WALA-Griffen, numerischen Tastaturen, Briefkästen und Türspionen.

In der Standardausführung werden die Paneele ohne INOX-Auflage hergestellt. Verwendung von INOX-Auflage nach vorheriger Absprache mit der Technologieabteilung.



FARBEN



SCHICHTEN



ZUSÄTZLICHE TÜR-AUSSTATTUNG

- Einbruchschutzdrücker
- Einlage Typ C
- Vielfältige Auswahl an Verriegelungen
- Traufprofil-Zierleisten
- Türspione
- Katzenklappe
- Briefkastenanlage



GROSSE AUSWAHL AN VERBUNDMÖGLICHKEITEN

Standardverglasung in Türpaneelen fertigen wir aus Milchglas.

Bei Paneeldicke 24 mm: **33.1MAT**

Bei Paneeldicke 36 mm: **4MAT/10/4MAT**

Bei Paneeldicke 48 mm: **4MAT/10/4/10/4MAT**

TÜRGRIFFE

Türgriff **P1**



Türgriff **P5**



Türgriff **DP70**



Türgriff **DP80**





10/2023



O & E
Fenster- Türenbau

Hessenstraße 6
75177 Pforzheim

Tel.: 0176 / 31703183
Email: oefftha@gmx.de