



## 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.

# Lange Lebensdauer und hohe Qualität

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

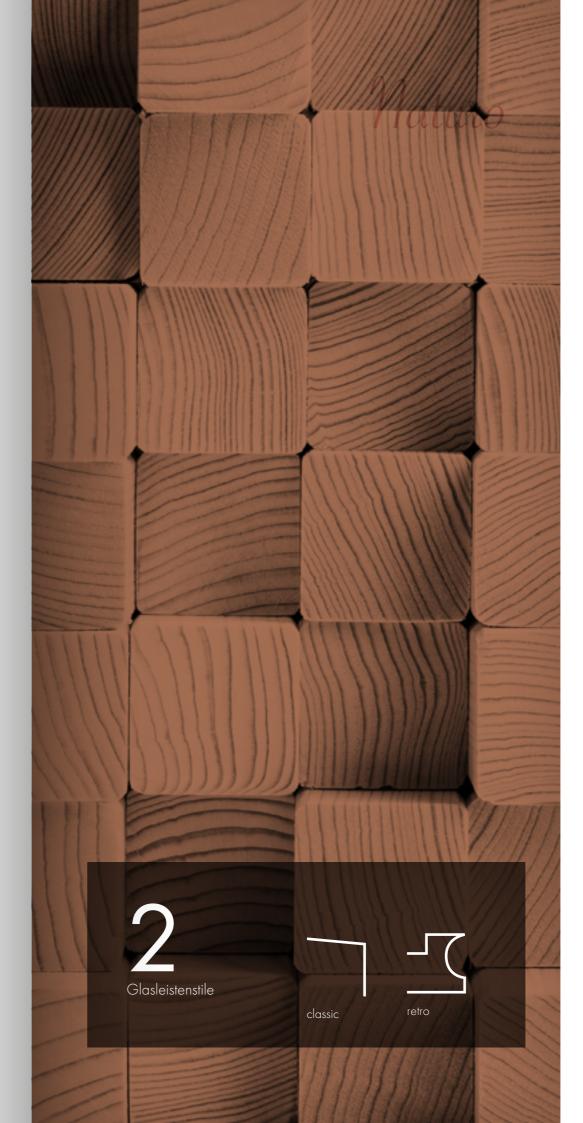
Monoblock

Renovierungssystem

Belgisches System A

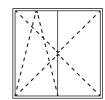
Belgisches System B

Holländisches System B

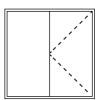


5

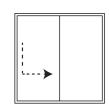
Fenstersysteme



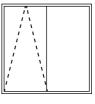
Standardsystem



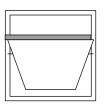
Englisches System



HST



PSK

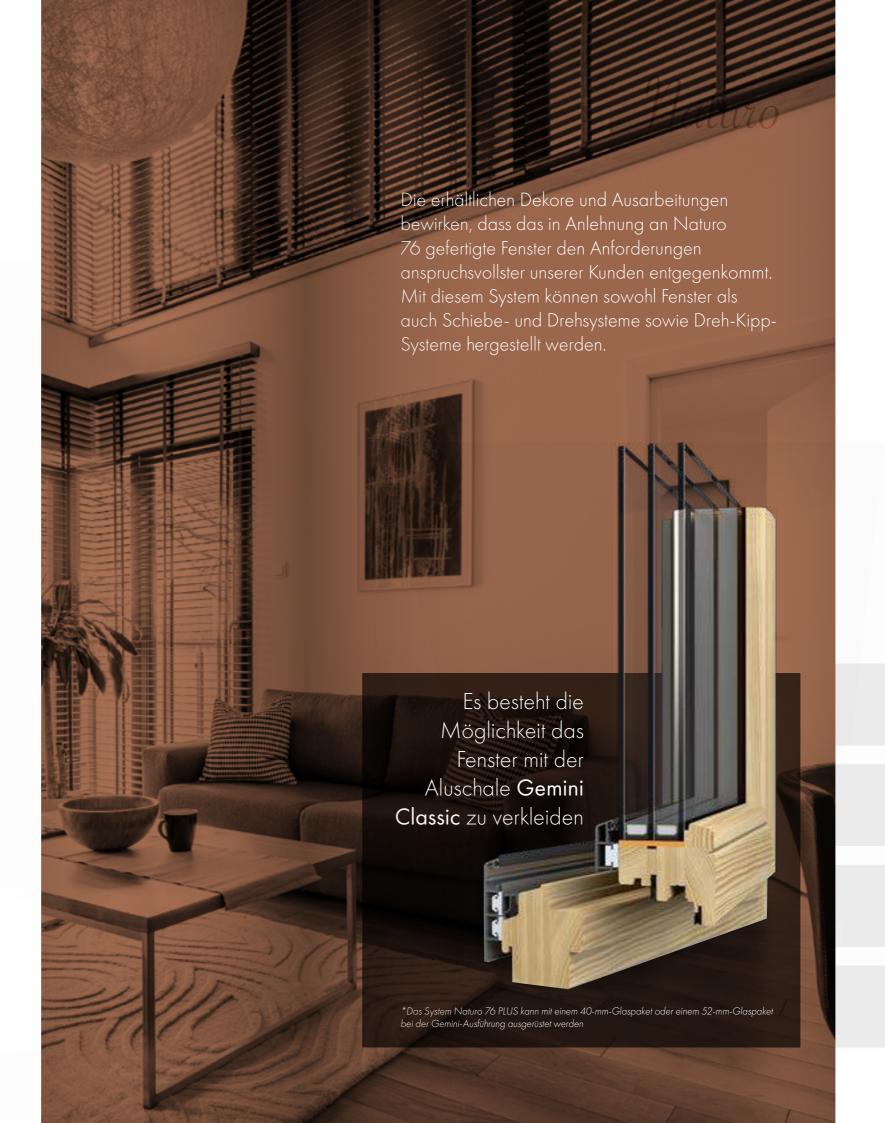


Drehbares System\*

\*Verfügbar nur mit dem Profil 68 UNITAS\_GU

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





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

**76**Einbaubreite

36

Standardmäßiges Scheibenpaket [mm]\*

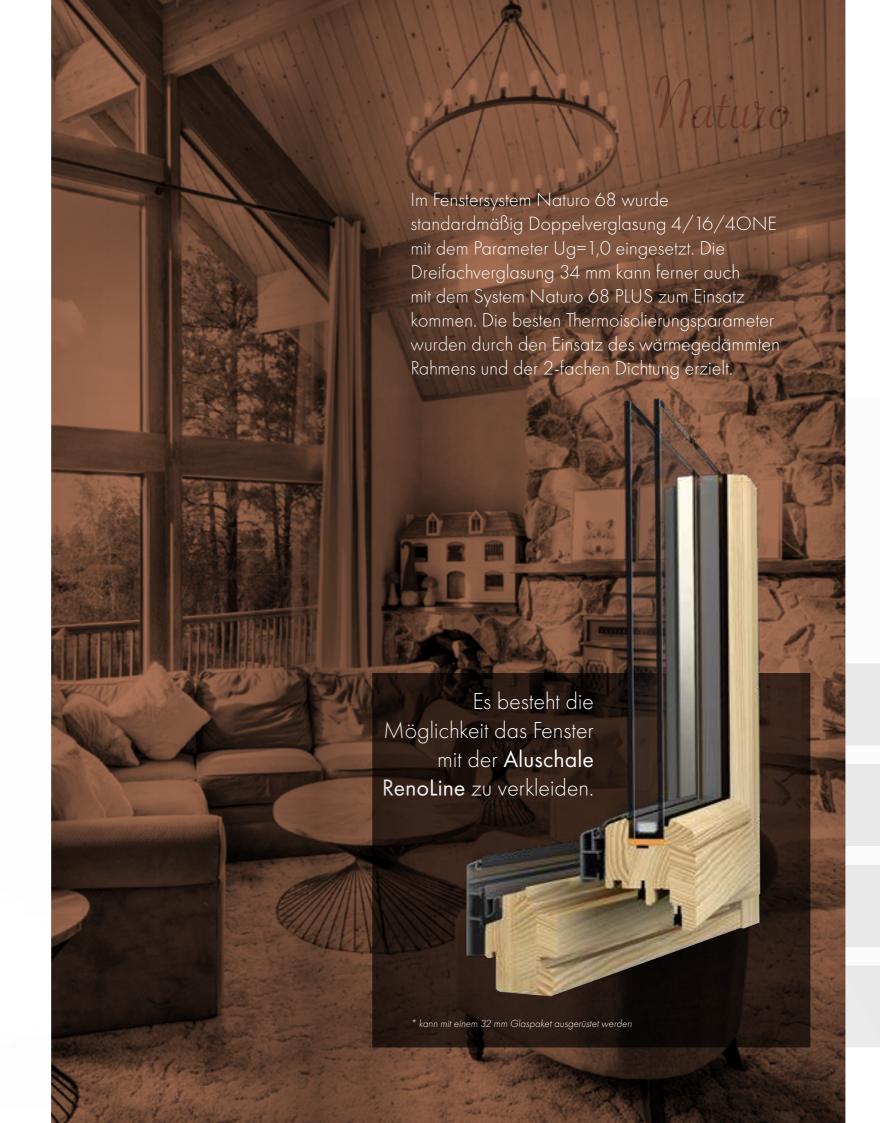
2

Dichtungen

4 Schichtverleimte Holzschichten

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





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.

68
Einbaubreite

**24** 

Standardmäßiges Scheibenpaket [mm]\*

2

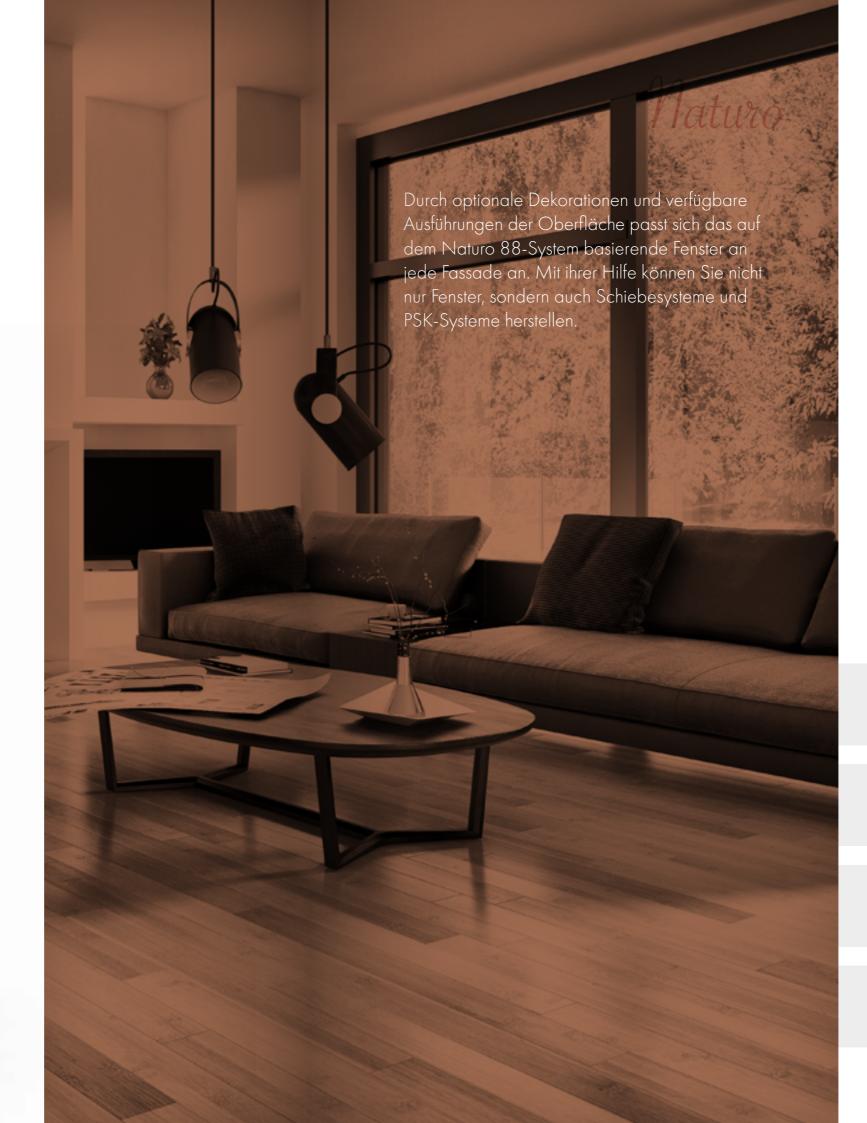
Dichtungen

3 chtverlei

Schichtverleimte Holzschichten

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.





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.

88

Einbaubreite [mm]

48

Standardmäßiges Scheibenpaket [mm]\*

2

Dichtungen

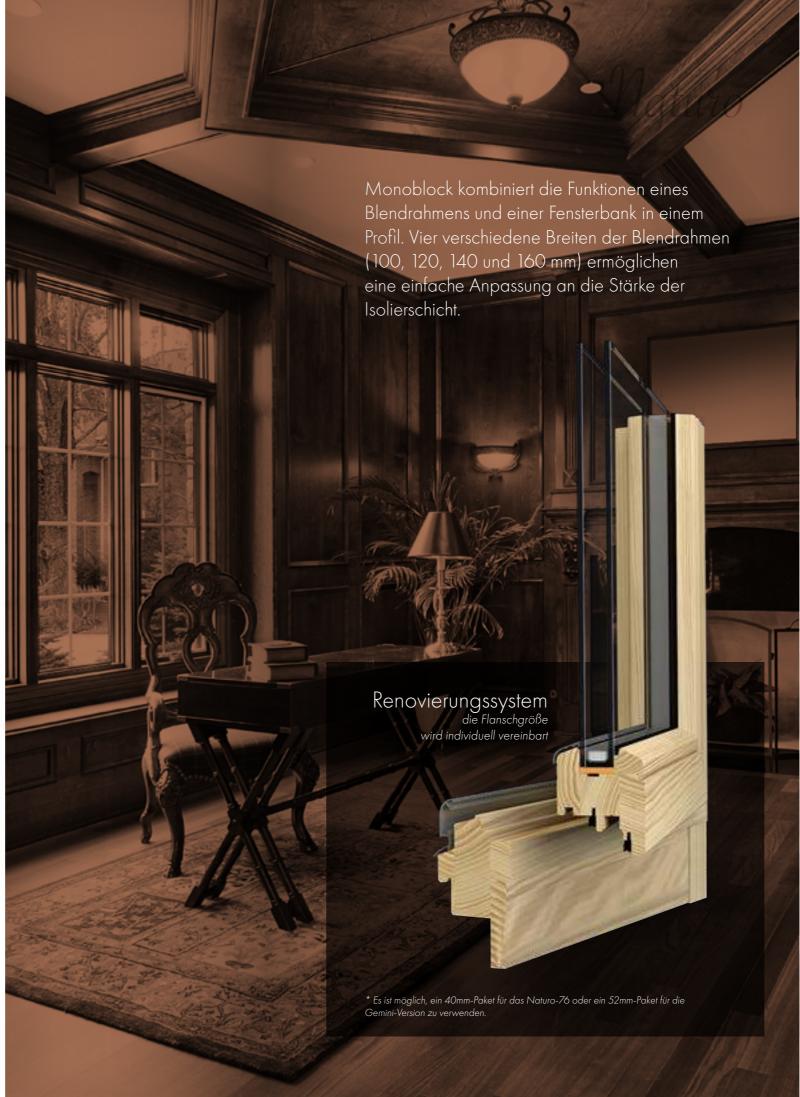
4

Schichtverleimte Holzschichten

# 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.





100 Einbaubreite [mm]

120

Einbaubreite [mm]

140 Einbaubreite [mm]

160 Einbaubreite [mm]



#### ← Holländisches Profil

Der 115-mm-Profilblock ist 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 Rahmenund Flügelbestandteile.



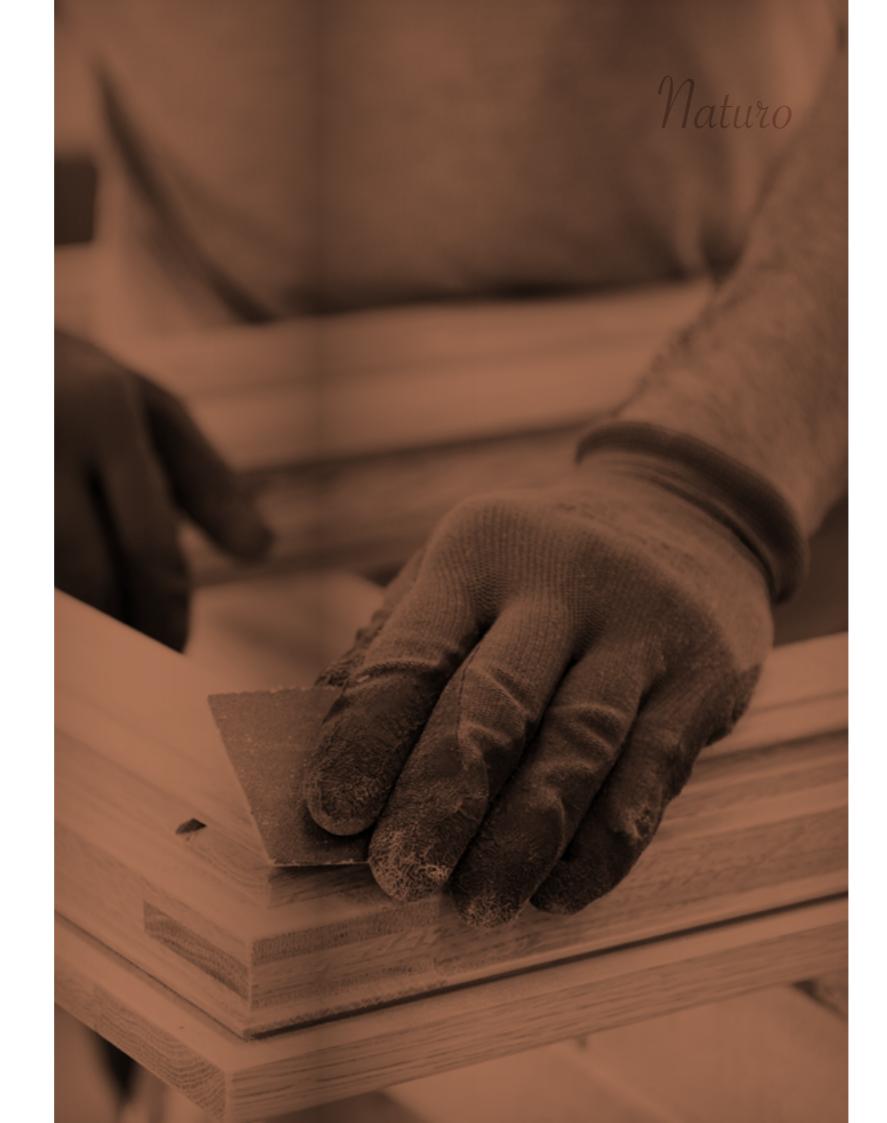
#### ← Belgisches Profil A

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.





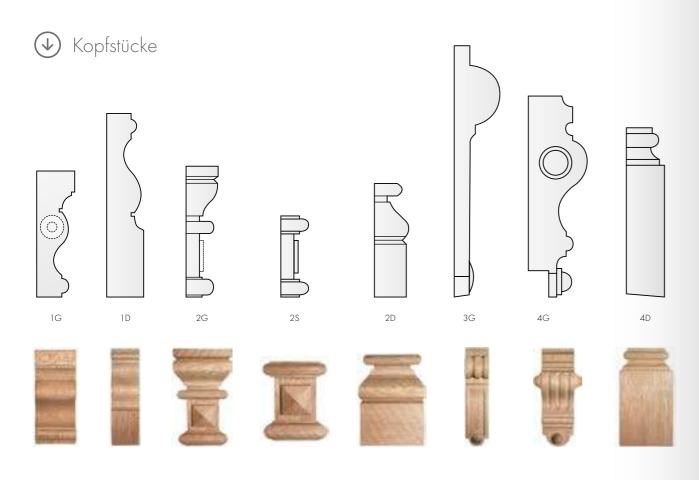
HS-System
Hebeschiebetüren



PSK-System

Drehkippfenster

## Zubehör und beispielhafte Dekorelemente







Holzfenster sind mit MACO oder G-U Beschlag ausgestattet.



↑ Lüftungsklappen

In unserem Angebot finden Sie speziell für Holzfensterrahmen entworfene feuchtigkeitsoder druckempfindliche Lüftungsklappen 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



♠ Drücker

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



Wetterschenkel aus Aluminium

Serienmäßig.

Scheiben



Wetterschenkel aus Holz

Option.





Außer Wärmeschutzverglasungen, bieten wir auch folgende an:

- auch folgende an:Einbruchschutzscheiben
- Sicherheitsscheiben
- SonnenschutzscheibenOrnamentscheiben









Die in TPE-Technologie (thermoplastische elastomere) erzeugten Dichtungen zeichnen sich durch hohe Witterungsbeständigkeit aus.

Dichtungen

Jedes Profil ist standardmäßig mit 2 Dichtungen ausgestattet.



Fensterbretter aus Holz

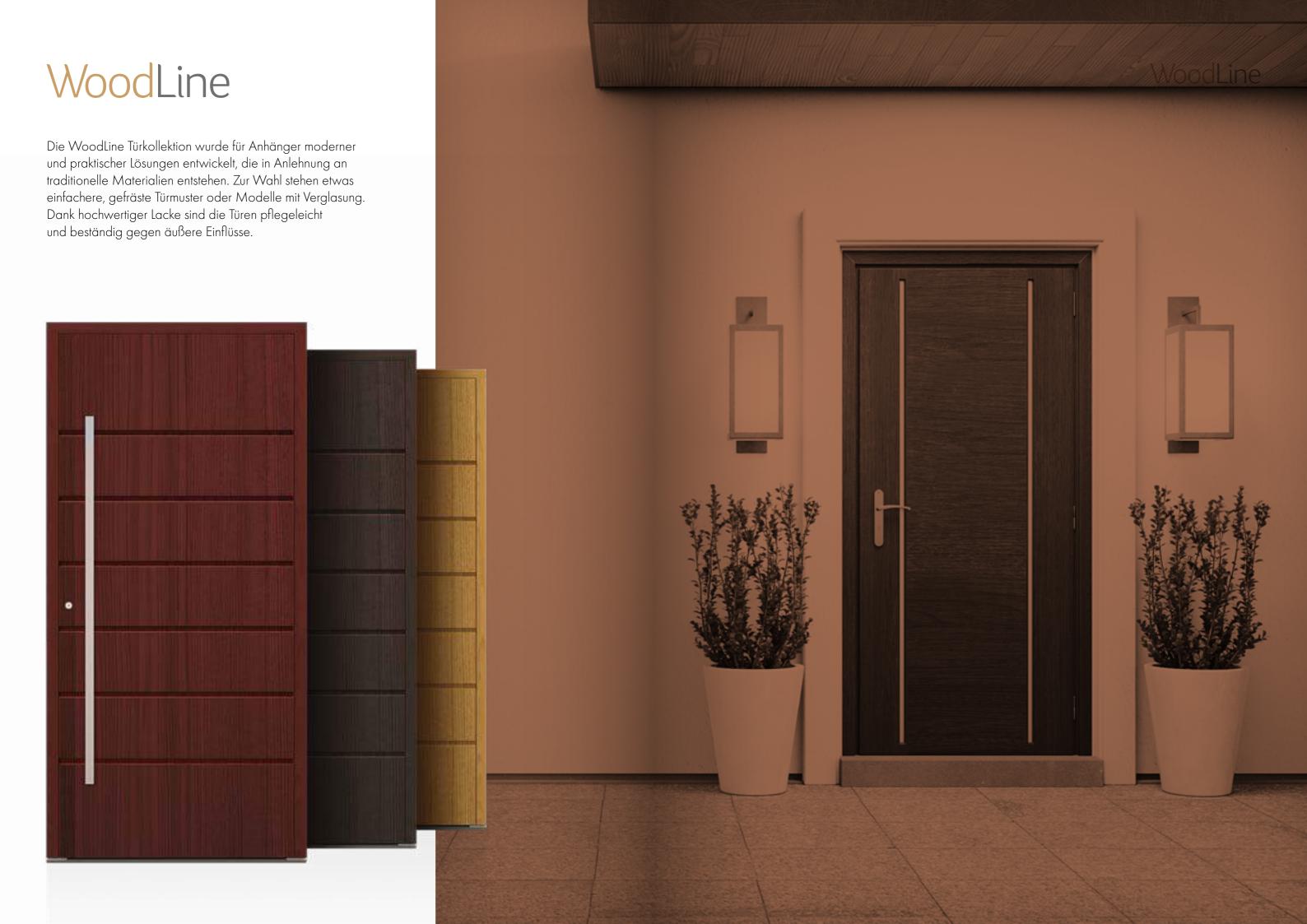
Fensterbank-Muster, zum Erscheinungsbild des Fensters angepasst



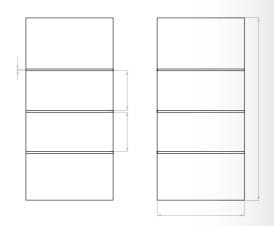
#### Zubehör

Wir bieten:

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

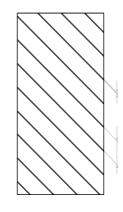


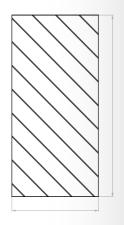




- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden

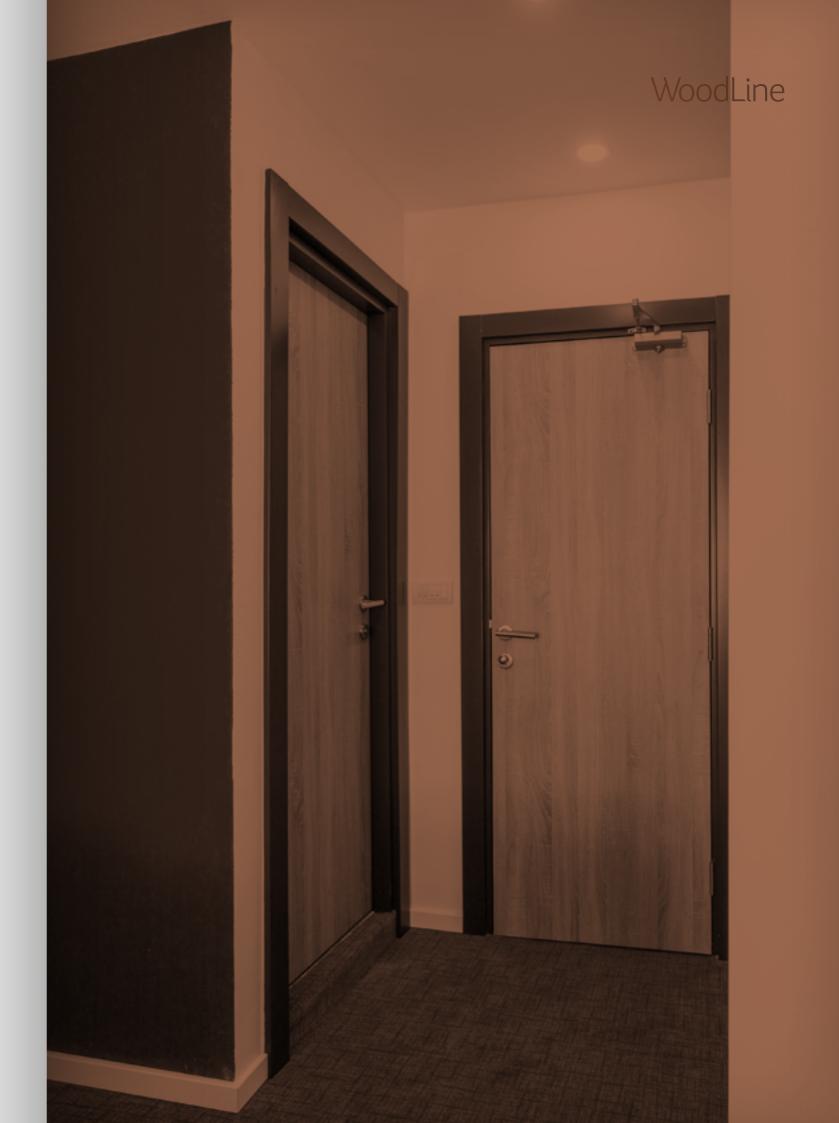






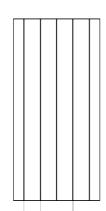
## ← Woodline 2

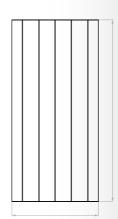
- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden



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

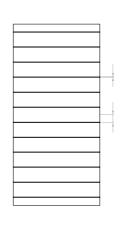


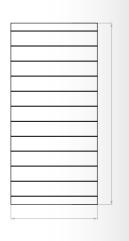




- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden



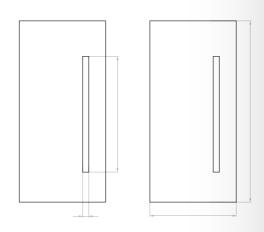




- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden

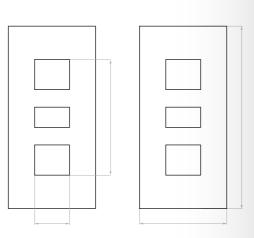




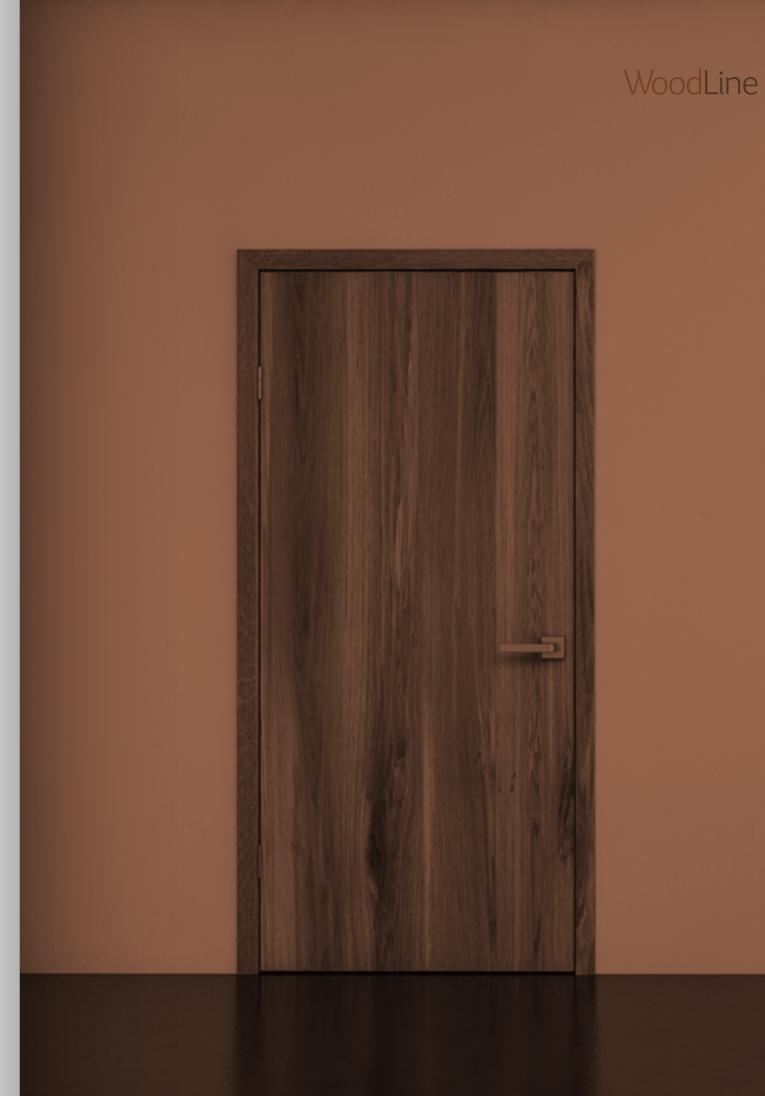


- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden

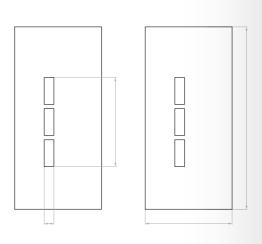




- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden



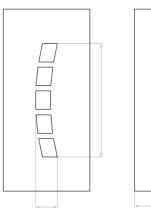




### ← WoodLine 7

- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden

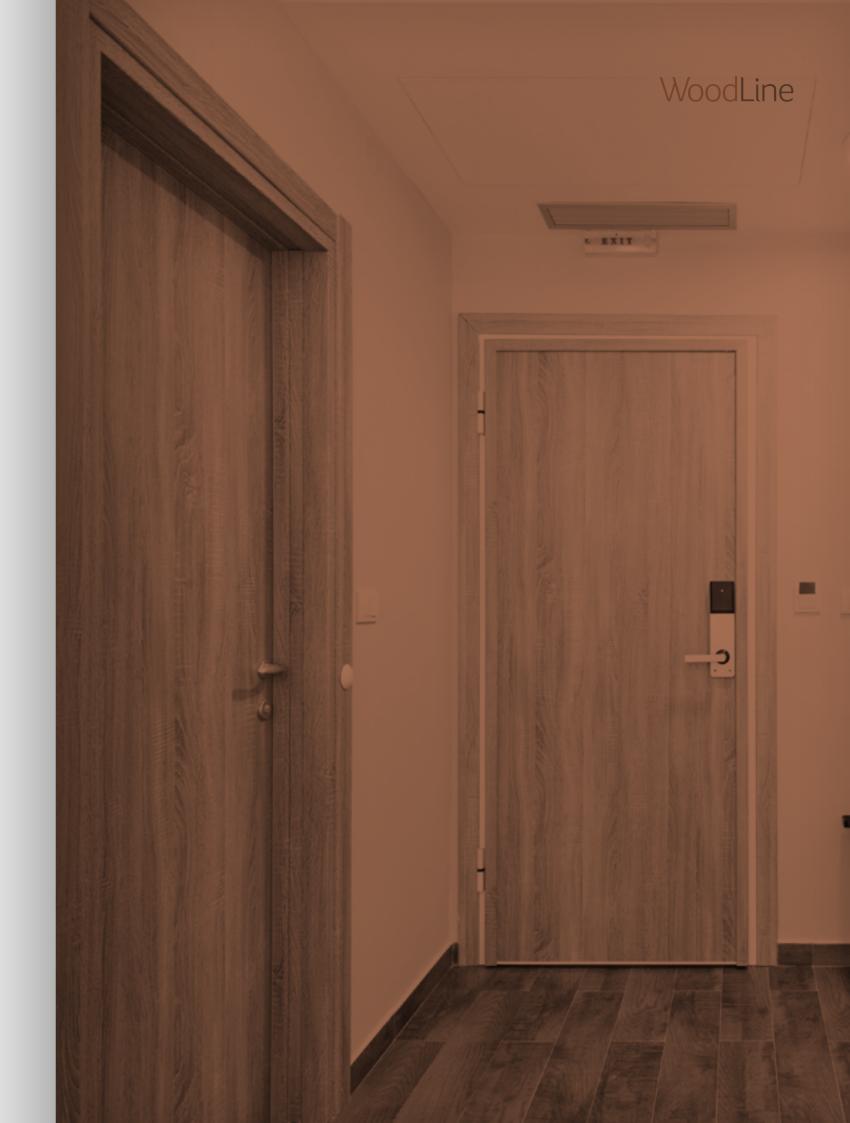




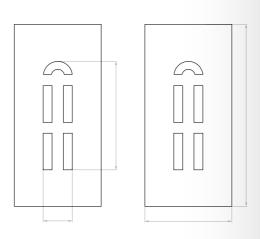


### ♦ Woodline 8

- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden



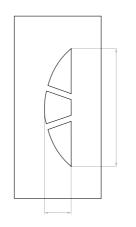


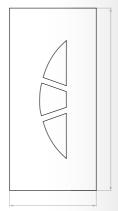


### ← WoodLine 9

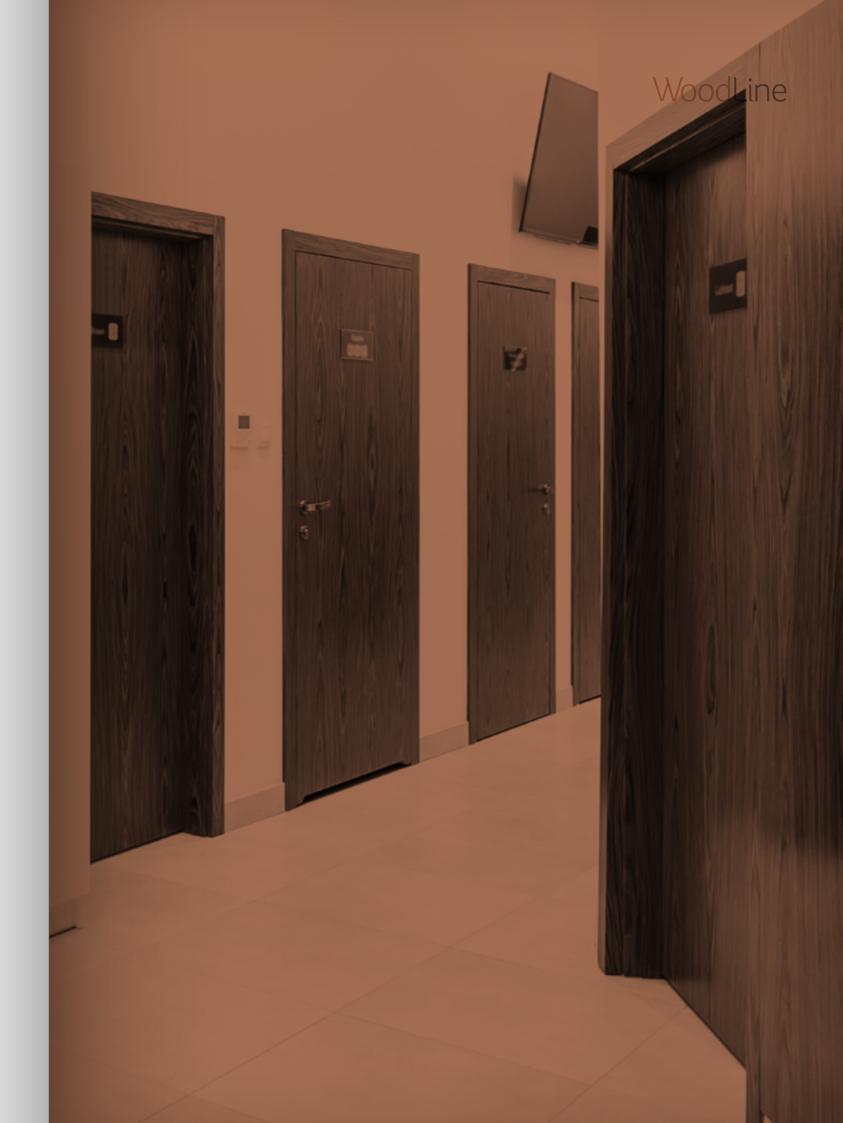
- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden



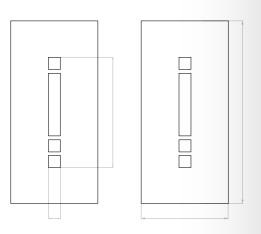




- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden

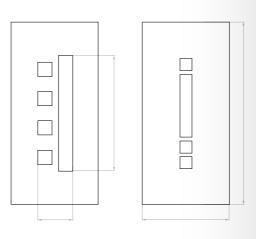






- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden

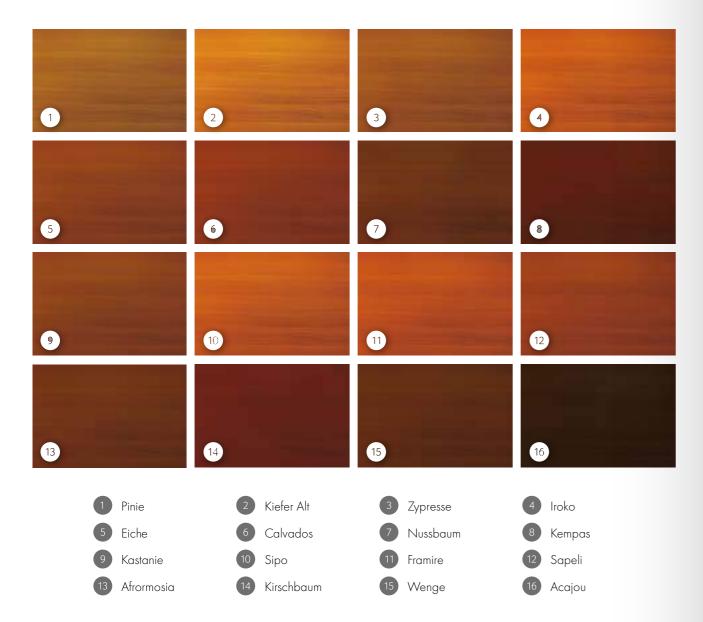




- Türsystem 68 mm, 76 mm, 88 mm
- Paneele aus Platten
- Paneeldicke 24, 36 und 46 mm (zum Fräsen)
- Keine Möglichkeit, Inox-Auflagen zu verwenden



#### Farben



#### Schichten



#### Zusätzliche Tür-Ausstattung

- Einbruchschutzdrücker
- 2 Einlage Typ C
- 3 Vielfältige Auswahl an Verriegelungen
- 4 Traufprofil-Zierleisten

- 5 Türspione
- 6 Katzenklappe
- Briefkastenanlage

#### Große Auswahl an Verbundmöglichkeiten

Standardverglasung in Türpaneelen fertigen wir aus Milchglas.

Bei Paneeldicke 24 mm: 33.1 MAT Bei Paneeldicke 36 mm: 4MAT/12/4MAT Bei Paneeldicke 48 mm: 4MAT/10/4/10/4MAT

#### Türgriffe















Türgriff P5 **Maße:** 30x560 mm Abstand: 380 mm

Türgriff P8 **Maße:** 30x560 mm Abstand: 380 mm













Türgriff P60 **Maße:** 30x580 mm Abstand: 380 mm

Abstand: 380 mm

Türgriff P45B **Maße:** 30x580 mm

Türgriff P45 **Maße:** 30x300 mm Abstand: 200 mm

