



## Türsystem

# RI WOOD®

# DOOR 78

### 01. Isolierende Doppel- oder Dreifachverglasung

Der wichtigste Teil des Fensters, der die Isoliereigenschaften des gesamten Produkts erheblich beeinflusst. Er umfasst den Zwischenglasrahmen, der nicht nur eine ästhetische, sondern auch eine wärmeisolierende Rolle spielt.

### 02. Flügelrinne

Die Aluminiumrinne schützt die Oberflächenbehandlung des am stärksten beanspruchten Teils der Tragflächen vor Witterungseinflüssen.

### 03. Silikondichtung

Verhindert das Eindringen von Wasser in die Struktur zwischen dem Glas und dem Holz. Sie hat auch eine statische Funktion, indem sie das Glas fest im Rahmen oder Flügel verankert.

### 04. Sprosse mit zusätzlicher Dichtung

Fixiert das Glas im Rahmen oder Flügel und vervollständigt die elegante Optik von innen. Das Innenmaß der Sprosse passt sich an die gewählte Glasbreite an. Darüber hinaus ist die Sprosse mit einer zusätzlichen Dichtung zwischen Sprosse und Flügel ausgestattet. Die Dichtung verhindert das Eindringen von Luftfeuchtigkeit in den Verglasungsbereich und eliminiert so die Bildung von unerwünschtem Kondenswasser.

### 05. Startseite Dichtungen

Rundumlaufende Gewindedichtung aus dauerhaftem, flexiblem Material. Erhöht die isolierenden und akustischen Eigenschaften des Fensters.

### 06. Innere Dichtungen

Rundumlaufende Gewindedichtung aus dauerhaftem, flexiblem Material. Erhöht die Isolierung und die akustischen Eigenschaften des Fensters.

### 07. Schmiedeut

Platz für die modernsten Maco MULTIMATIC-Vollkreisbeschläge mit Verriegelungs- und Sicherheitspunkten. Der Beschlag ist immer mit einem manipulationssicheren Schloss ausgestattet. In der Variante Öffnungs-/Kippfenster ist der Beschlag immer mit einer Mikrolüftung ausgestattet.

### 08. Graben-Profil

Eingesetztes Profilprisma, das die Tür verstärkt und ihre Haltbarkeit erhöht. Gleichzeitig verringert es die Anfälligkeit der Tür für Schäden am Glas oder an der Füllung bei unvorsichtiger Handhabung.

### 09. Hölzerne Profile

Hergestellt aus verleimten Holzrohlingen, die auf einen Feuchtigkeitsgehalt von 12% (+ -2%) getrocknet sind. Die Rohlinge werden aus einzelnen Latten verleimt.

### 10. Aluminium-Schwelle

Teil des Rahmens. Ihre Konstruktion ermöglicht die Verwendung einer doppelten, umlaufenden Dichtung um den Umfang des Rahmens. Eingangstüren sind serienmäßig mit Schwellen mit unterbrochener Wärmebrücke ausgestattet, um unnötige Wärmeverluste zu vermeiden.



RI OKNA a. s.,  
Route de la Glâne 120, CH-1752 Villars-sur-Glâne  
Mobil: +41 (0)79 791 20 31  
e-mail: valasek@ri-okna.cz, [www.ri-okna.de](http://www.ri-okna.de)

Partner  
für Ihr  
Projekt

**RI**  
OKNA®