

VORTEILE DER SYSTEME SOFTLINE UND DUOLINE:



Ästhetik

Innovatives Design, überdurchschnittliche Eleganz, hohe Funktionalität und eine große Möglichkeit der Farbgestaltung dank reicher Farbpalette bei Aluminium und Holz.



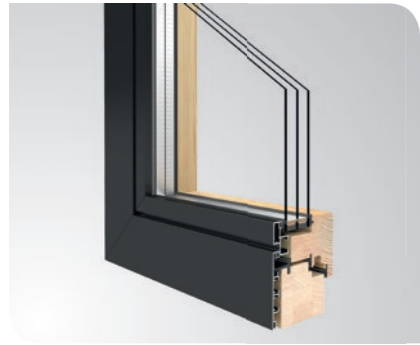
Sicherheit

Moderne Lösungen für den höheren Einbruchschutz, darunter u.a. durch innovative Beschläge MACO Multi Matic KS.



Hervorragende Qualität

Hochwertige Werkstoffe beider Systeme, und ausgewählte Holzarten garantieren langjährige, zuverlässige Beständigkeit.



Stabile Konstruktion

Schichtverklebtes Profil bei System Softline und stabile Holz-Aluminium-Konstruktion bei System Duoline sichern die ausgezeichnete Stabilität der Fenster.



Energieeffizienz

Die Werkstoffe und Lösungen beider Systeme, darunter das innovative Dichtungssystem, garantieren höchste Parameter im Bereich der Thermoisolierung:

■ System Duoline - 0,79 W/(m²*K)*

■ System Softline - 0,80 W/(m²*K)*



Beständigkeit

Das eingesetzte Profil, umweltfreundliche Lackierung mit Grundierung und Imprägniermittel gegen Schädlinge und Pilzbefall, die das Holz vor UV-Strahlung schützende Aluleiste und vor dem Scheibenwasser schützender Wasserschenkel sichern die langjährige Festigkeit und Beständigkeit der Fenster.

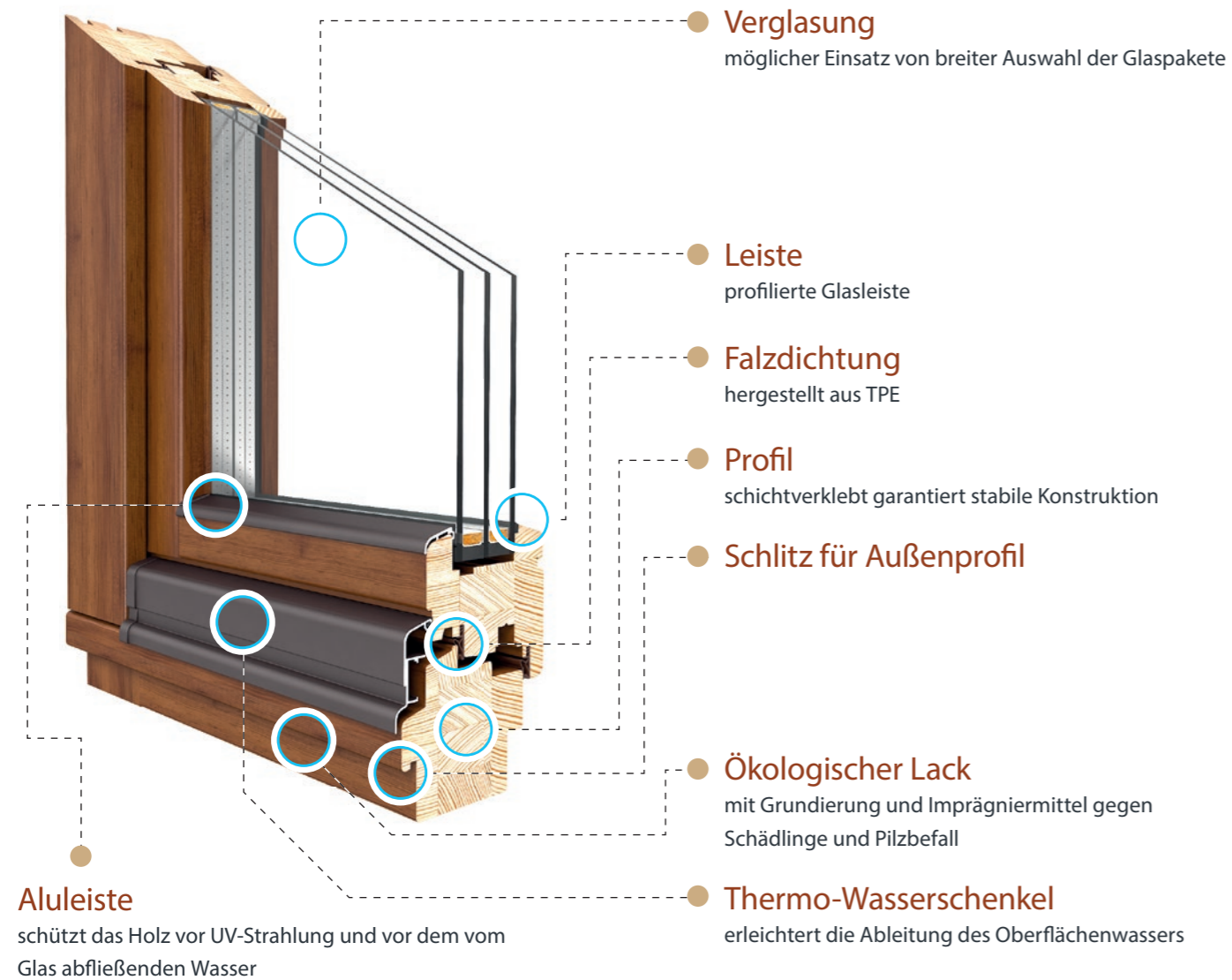


*Der Faktor errechnet für das Paket 4/18/4/18/4 - 0.5 W/(m²*K) für das Referenzfenster DUOLINE 88 mm /SOFTLINE 88 1230 x 1480 aus Merantiholz

HOLZSYSTEM SOFTLINE

Die im SYSTEM SOFTLINE gefertigten FENSTER aus Kiefer- oder Merantiholz sind ein Ausdruck klassischer Schönheit und Eleganz. Wir liefern Holzsysteme mit der Einbautiefe von 68 mm, 78 mm und 88 mm. Die Fenster sind aus schichtverklebtem Vollholz, das bis zur erforderlichen Feuchtigkeit getrocknet wird und die geforderte Dichte (mindestens 450 kg/m³ vom Merantiholz) vorweist. Die unteren Fensterflügelkanten

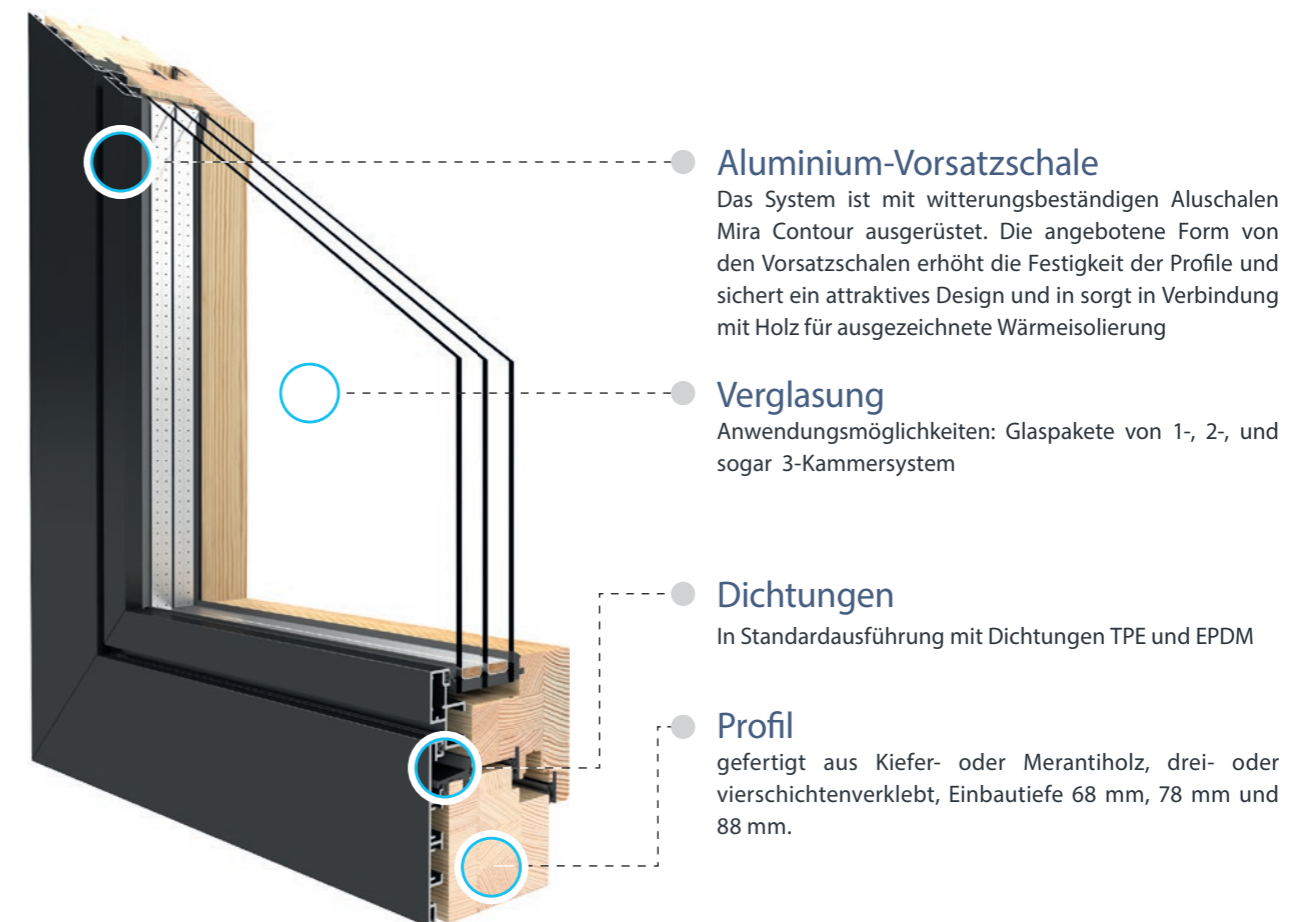
werden mit Aluminium-Wasserschenkel gesichert und die Verwendung vom Thermo-Wasserschutzschienen, die an die Fensteroptik angepasst ist, stellt nicht nur einen eleganten Abschluss, sondern auch eine ausgezeichnete Sicherung vor äußeren Einflüssen dar. Das Anstrichsystem mit der Verwendung von deckenden und lasierenden Wasserlacken schützt die Oberfläche von höchster Qualität.



HOLZ-ALUMINIUM-SYSTEM DUOLINE

Das Holz-Aluminium-System DUOLINE ist ein Ausdruck innovativer Lösungen mit einer ausgezeichneten Verbindung von Alufestigkeit und Holzästhetik. Dieses System erfüllt strenge Anforderungen für energiesparendes und passives Bauen. DUOLINE hat klassische Formen der Aluprofilkanten – ein Ausdruck des modernen Designs und der neuesten Trends der Architektur. Die Wahl unter verschiedenen Einbautiefen der Holzprofile mit der Stärke 68 mm, 78 mm oder 88 mm bietet ausgezeichnete Möglichkeiten für die Gestaltung von mehreren konstruktiven

Lösungen. Die äußere Aluvorsatzschale, witterungsbeständig, energiesparend und schalldicht, sowie das entsprechende Verbindungssystem erhöhen die Fensterstabilität und seine statischen Parameter, als auch seine energiesparenden und schalldichtenden Eigenschaften. Das System bietet reiche Designlösungen im Bereich Form und Farbgebung mit einer breiten Möglichkeit für das Integrieren der Fenster in die Gebäudefassaden.



Die Holzfenster vom System Softline sind mit der Auszeichnung „Grünes Markenzeichen 2010“ für ihre überdurchschnittlichen Eigenschaften und ProÖko-Konzept geehrt.