

HOLZFENSTER

Nachhaltig in die Zukunft

Klimafenster

SoftLine 9.0



 **Stöckel**
Fenster · Türen · Bausysteme



Der Umwelt
zuliebe: Hölzer aus
kontrolliertem Anbau

Klimafenster SoftLine

Holzfenster der Superlative auf

Klimafenster 1 SoftLine9.0 Classic

U_w 0,73
*
Erspart bis zu 40%
Energiekosten
W/m²K

* gilt für 3fach-
Wärmeschutz-
verglasung
U_g 0,5 W/m²K

Einzigartige Vierfach-Oberflächen-
behandlung in vielen Farben

Durchgängig elegantes, abgerundetes Design

Filigrane, schmal wirkende Ansichten

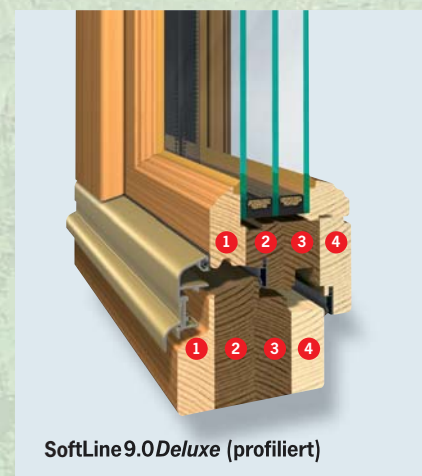
3 Scheiben-Wärmeschutzverglasung mit
neutraler Beschichtung und Edelgasfüllung

„Warme Kante“ erhöht den Wärmeschutz,
hemmt die Kondenswasserbildung

Unter dem Blendrahmen durchlaufende, mit
einer Dichtung ausgestattete Regenschutz-
schiene für gute Wasserabführung und hohe
Langlebigkeit, leichte Reinigung,
farblich passend zu vielen Holzttönen

Bautiefe 90 mm im Flügel

Zwei umlaufende Dichtungen erhöhen
Wärme- und Schallschutz



SoftLine9.0Deluxe (profiliert)

Bautiefe 90 mm im Blendrahmen, dadurch
hohe Stabilität und Energieeinsparung

Höchste nach RAL geforderte Holzqualität,
mehrschichtverleimt, stabil und verzugsfrei,
natürlich schöne Maserung der Sichtflächen

Der Holzaufbau Klimafenster 1 vierfach verleimt

- ① Accoya-Kiefer strukturell modifiziert
- ② ③ Pappel thermisch modifiziert
- ④ Fichte naturbelassen



SoftLine 9.0 Classic und Deluxe aus modifizierten Hölzern

Ökologisch

Klimafenster 1 und 2 Der Aufbau der vierfach verleimten Fensterprofile

Im Außenbereich **1** der Fenster 1 und 2 wird strukturell modifiziertes Accoya-Kiefernholz eingesetzt. Selbst bei großer Feuchtebelastung bleibt dieses Holz maßhaltig und formbeständig. Es quillt und schwindet nicht. Es bietet einen hervorragenden Wetterschutz und ist resistent gegen Schädlinge. Durch die speziell behandelte Kiefernart lassen sich auch helle Holzfarben mit einer eleganten, glatten Oberfläche herstellen.

Klimafenster 1

Die Mittellagen **2** und **3** für das Klimafenster 1 bestehen aus einer thermisch modifizierten, heimischen Holzart. Die durch Modifikation optimierte Holzstruktur garantiert gute Formstabilität, Schädlingsresistenz und hervorragende Dämmeigenschaften.

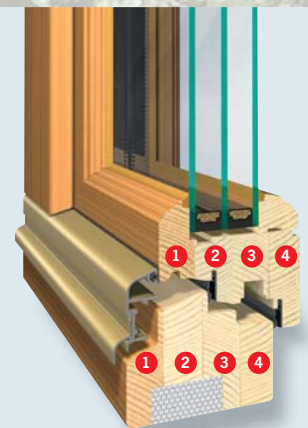
Klimafenster 2

Die Mittellagen **2** und **3** für das Klimafenster 2 bestehen aus naturbelassenem Fichtenholz. Hier sorgt ein Dämmkern im Bendaumen für erhöhten Wärmeschutz.

Die Innenholzflächen **4** der Klimafenster 1 und 2 bleiben naturbelassen. Aus wärmetechnischen Gründen kommt hier die Fichte zum Einsatz.

Klimafenster 2 SoftLine 9.0 Classic

U_w
Erspart
bis zu 40%
Energie-
kosten
0,71
W/m²K*



SoftLine 9.0 Deluxe (profilert)

Der Holzaufbau Klimafenster 2 vierfach verleimt

- 1** Accoya-Kiefer strukturell modifiziert
- 2 3 4** Fichte naturbelassen

Dämmkern für erhöhten Wärmeschutz

Die Klimafenster-Vorteile

- 1** Dauerhaftigkeitsklasse 1
- 2** Beste Maßhaltigkeit und Dämmeigenschaften
- 3** Ständige Verfügbarkeit: Alle Hölzer kommen aus nachhaltig bewirtschaftetem, zertifiziertem europäischen Anbau
- 4** Anders als bei nicht modifizierten Hölzern werden keine weiteren chemischen Konservierungsmittel eingesetzt
- 5** Außergewöhnliche Dimensionsstärke und stark verbesserte Härte
- 6** Extrem gute thermische Isolationseigenschaften
- 7** Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Schädlinge
- 8** Durchgehend messbare Qualität von der Oberfläche bis in die Tiefe
- 9** Prüfzeugnisse für einbruchhemmende Sicherheitsausstattung SL 200 (WK1) und SL 300 (WK2)
- 10** Alle Oberflächen durchlaufen die Vierfach-Oberflächenbehandlung von Stöckel
- 11** Schallschutz bis 43 dB möglich

**Extrem
witterungsbeständig**



Die Stöckel Unternehmensgruppe



SpreeWa Duben, Brandenburg

 **Stöckel**
Fenster · Türen · Bausysteme

Stöckel GmbH
Fürstenauer Straße 3
49626 Vechtel bei Fürstenau
Telefon +49 (0) 59 01/3 03-0
Telefax +49 (0) 59 01/30 34 00
info@stoeckel-fenster.de

www.stoeckel-fenster.de



Stöckel Vechtel bei Fürstenau, Niedersachsen