



Systembeschreibung
Flächenbündiges, puristisches Design, Flügel und Rahmen bilden eine Ebene, getrennt durch die auffällige Schattenfuge.

Leistungskennwerte

Bautiefe	85mm
Holzart	Meranti
Verglasung	2fach Ug 1,1
U _w -Werte	1,2 W/(m ² K)
Verglasung	3fach Ug 0,6
U _w -Werte	0,90 W/(m ² K)

Darstellung: Bautiefe 95 mm
Eiche / 3fach Isolierverglasung



Aluminium-Schale - Premium

mit verschweißten Ecken, stabiler in der Gesamtheit, langlebiger, da keine Angriffsstellen vorhanden sind. Hinterlüftete spannungsfreie Verbindung von Holz- und Aluminium. Keine Feuchtigkeitsablagerungen oder Spannungsschäden. Die Premium - Variante mit umlaufend geschlossener Blendrahmenschale und formschöner Aluminium-Entwässerungsschiene ist Fenstertechnik in Perfektion.

Aluminium Oberfläche

in hochwertiger Ausführung mit bis zu dreimal längerer Haltbarkeit im Vergleich zu marktüblichen Beschichtungen gegenüber Bewitterungseinflüssen, der Hauptursache für das Verbleichen der Farben (Prüfmethoden und Anforderungen nach Qualicoat Richtlinien).

Funktionsbeschlag

in verdeckter Ausführung ist die beste Variante. Siegenia-Aubi Titan axcent ist dauerhaft leichtgängig und im Bedarfsfall einfach zu justieren. Abdeckkappen schützen die Lager vor Verunreinigung. Die durchgehende Dichtungsebene verhindert Zugluft und Feuchtigkeit.

Meranti

Die ausgesuchten Premiumqualitäten werden aus ganzen Stämmen produziert (full log production). Jede Lamelle ist fehlerfrei und hat stehende Jahresringe. Aufgrund der Qualitätssortierung ist das Holz von einheitlich rot-brauner Färbung und ebenmäßig in der Beschaffenheit. Unser Meranti stammt aus kontrolliertem und legalem Einschlag.

Verarbeitung

Die mehrschichtverleimten Fensterhölzer von ausgewählter Qualität bieten zuverlässige Stabilität. Die Riffelfräsung der Verbindungsflächen sorgt für festen Halt. Die Imprägnierung am Einzelteil - nach setzen der erforderlichen Ausfräsungen und Bohrungen - bietet besten Schutz des Fensters auch in allen Bereichen, die im fertigen Fenster nicht mehr erreichbar sind. Sprossen sind für den dauerhaften Halt grundsätzlich mit Dübelverbindungen gesichert.

Sicherheit

Hohe Grundsicherheit mit zwei dreidimensional beweglichen Komfortpilzbolzen und Schließblechen aus gehärtetem Stahl. Flügelheber und Fehlbedienungssperre sorgen für komfortable und sichere Funktion.

Extra-Tipps

Sicherheitsplus mit Einbruchhemmung
80 % der Einbruchversuche erfolgen über Fenster und Terrassentüren. Wir bieten die Ausstattung mit entsprechender Sicherheitstechnik, optimal auf Objektlage und Bedürfnisse der Bewohner abgestimmt.
KOWA ist gelistet in den polizeilichen Herstellerverzeichnissen für zertifizierte einbruchhemmende Produkte.

30 Jahre Garantie
PREMIUM 30, das sind hochwertige Pulver mit zusätzlichem DURA -Clean Effekt, die einer dreimal längeren Einbrennzeit ausgesetzt werden als die Standardoberflächen. Das Ergebnis ist höchste Resistenz gegen Ausbleichen durch Bewitterungseinflüsse. Unser Lieferant gibt darauf 30 Jahre Garantie.