



Darstellung: Bautiefe 95 mm
Eiche / 3fach Isolierverglasung

Systembeschreibung

Rahmen und Flügelschale sind flächenbündig und werden von der umlaufenden Schattenfuge getrennt. Das stimmige Design der rechtwinkligen Profile wirkt elegant in der Fassade und kraftvoll auf der Raumseite

Leistungskennwerte

Bautiefe 85mm
Holzart Mahagoni

Verglasung 3fach Ug 0,6
U_w-Werte 1,1 W/(m²K)



Aluminium-Schale

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

Aluminium Oberfläche

in hochwertiger PREMIUM 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.

Mahagoni

Das tiefrote Holz zeichnet sich durch ein feines Porenbild aus. Nach der Oberflächenbehandlung gewinnt das Holz an Charakter. Sapeli aus Westafrika hat sehr gute Festigkeitseigenschaften und ist eine ganz besondere Wahl für hohe Ansprüche in jeder Hinsicht. Wir beziehen unser Sapeli ausschließlich aus der Produktion CIB im Kongo, die sich seit Jahrzehnten der nachhaltigen Waldwirtschaft verpflichtet hat.

Verarbeitung

Der mehrschichtverleimte Aufbau der Fensterhölzer gibt zuverlässige Stabilität. Die Riffelräsung 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.

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.

Extra-Tipps

Jalousien im Scheibenzwischenraum

Dieses Fenstersystem bietet sich für die Ausstattung mit Jalousien im Scheibenzwischenraum an. Diese sind optional motorisch und stufenlos steuerbar und ermöglichen so gezielte Lichtlenkung. Ein idealer Sonnen-, Blend- und Sichtschutz, mit einem Ug Wert von 0,6 W/(m²K) zudem höchst energieeffizient. Optisch ein Gewinn für Fassaden- und Raumgestaltung.