



**Systembeschreibung**

Die minimalistische Flügel-schale setzt auf große Glasflä-chen, die bei Überdämmung des Blendrahmens entstehen. Kombiniert mit der kraftvollen Ausstrahlung des Holzes auf der Raumseite ist dieses System für die moderne Architektur per- fektioniert.

**Leistungskennwerte**

Bautiefe 95mm  
Holzart Meranti

Verglasung 3fach Ug 0,5  
U<sub>w</sub>-Werte 0,8 W/(m<sup>2</sup>K)

Darstellung: Bautiefe 95 mm / Jalousien im SZR optional  
Flügel-schale farblich angepasst optional  
Eiche / 3fach Isolierverglasung



**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 Blendrahmenschale 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. hende 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**

Der mehrschichtverleimte Aufbau der Fensterhöl-zer gibt zuverlässige Stabilität. Die Riffelfräsung der Verbindungsflächen sorgt für festen Halt. Die Imprä-gierung 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 be- weghichen Komfortpilzbolzen und Schließblechen aus gehärtetem Stahl. Flügelheber und Fehlbedie-nungs- sperre sorgen für komfortable und sichere Funktion.

**Extra-Tipps**

**Sicherheitsplus mit Einbruchhemmung**

80 % der Einbruchversuche erfolgen über Fenster und Ter- rassentüren. Wir bieten die Ausstattung mit entsprechender Sicherheitstechnik, optimal auf Objektlage und Bedürfnisse der Bewohner abgestimmt.

KOWA ist gelistet in den polizeilichen Herstellerverzeichniss- en für zertifizierte einbruchhemmende Produkte.

**30 Jahre Garantie**

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