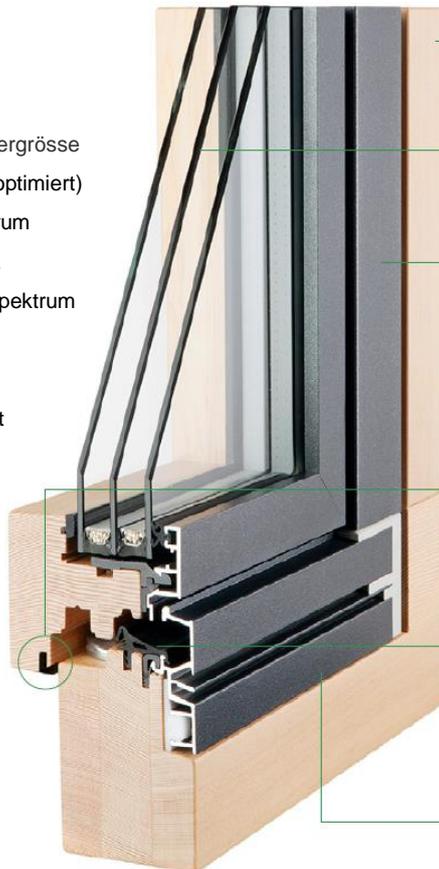


Windura light

Technische Daten:

- Mögliche Systemdicke: Rahmen 64mm * Flügel 80mm (inkl. Aluminium)
- Mittelpartie Breite: 112mm
- Holzarten: Fichte, Föhre, Lärche, Eiche
- Glas U-Wert: bis 0.5 W/m2K
- Gesamt U-Wert Fenster bis 0.82 W/m2K → Normfenstergrösse
- Gesamt U-Wert Fenster bis 0.77 W/m2K (System lichtoptimiert)
- Oberfläche Lack: komplettes RAL und NCS Farbspektrum
- Lasuren gemäß Farbton-Karte Impralan mit UV-Schutz
- Oberfläche ALU: komplettes RAL, NCS und IGP Farbspektrum
- G-Wert bis 54%, LT-Wert bis 72%
- G-Wert und LT-Wert sind abhängig vom Glasaufbau
- Auf Gehrung verklebte Mitteldichtung in EPDM-Qualität
- Optimale Dichtheit durch eine Überschlagsdichtung
- Höhenverstellbarer Wetterschenkel
- Aufliegende oder verdeckt liegende Bänder
- Einbruchschutz bis RC2
- Ausführung als Energiegewinnfenster möglich
- Besonders witterungsbeständig
- Geringer Wartungsaufwand und leicht zu reinigen



Holz nach Wunsch

Die Holzart wird je nach Kundenwunsch und statischen Anforderungen ausgewählt.

Glas nach Bedarf

Das Glas wird je nach Anforderung an Wärmedämmung und Schallschutz ausgewählt.

Alu – das bewährte Material

- Die Flügelverkleidung aus Aluminium bietet Schutz vor Wind und Wetter.
- Der farblichen Gestaltung sind kaum Grenzen gesetzt.

Überschlagsdichtung

Durch die zweite Dichtungsebene wird die Dichtheit des Fensters erhöht. Dies wirkt sich positiv auf den Isolationswert des Fensters aus.

Dicht mit hochwertigem Material

Die Mitteldichtung aus hochwertigem EPDM-Gummi mit verklebten Ecken garantiert hervorragende Dichtheit.

Lange Lebensdauer

Das Grundprofil, schraubenfrei montiert und abgedichtet, gewährleistet eine lange Lebensdauer.

Anwendung und Gestaltung:

- Dreh- und Dreh/Kipp-Flügel
- Kippflügel
- Rund-, Korb- und Stichbogen
- Schrägfenster
- Flügelkontur schräg, scharfkantig bzw. lichtoptimiert
- Einfache Setzpfosten- und Kämpferkonstruktionen

Prüfnachweise:

Geprüfte Abmessung → 2.29 * 2.29 (B * H in Meter)

- Luftdurchlässigkeit: Klasse 4 (gem. SN EN 12207)
- Schlagregendichtheit: 9A (gem. SN EN 12208)
- Widerstandsfähigkeit gegen Windlast: B2 (gem. SN EN 12210)
- Schallschutz R_w (C; Ctr) bis 44 (-1; -4) dB

Optional:

- Integrierter verdeckt liegender Motor (Siegenia drive axxent DK)
- Schweizer Holz
- Tür mit barrierefreier Schwelle
- Beschlag „heavy duty“ für Dreh-Kipp Flügel bis 200kg und Drehflügel bis 300kg

Isothermenverlauf

