



Natürlichkeit für Generationen. Das Holz/Aluminium-Fenster WS1®

Woodstar WS1® das Holz/Aluminium-Fenster sorgt für angenehmen Wohnkomfort in Ihren Räumen. Dank Einzerteillackierung und gedübelter Eckverbindungen sind die WS1® Fenster von EgoKiefer besonders langlebig und robust. Ebenso bestechen sie mit ihrem attraktiven Design.

Attraktive Vorteile

- **Hoher Wohnkomfort:** Höchste Dichtheit schützt optimal vor Wind, Wasser und Schall.
- **Natur und Technik:** Die optimale Kombination aus dem natürlichen Werkstoff Holz und intelligenter Konstruktion.
- **Über Generationen:** Die Fenster überzeugen nicht nur durch Langlebigkeit und Natürlichkeit, die formschönen Fenster präsentieren sich auch in zeitloser Moderne.
- **Doppelt gutes Gefühl:** Der hohe Wärmeschutz lässt die Kälte draussen und schont Ihr Portemonnaie.
- **Ein gutes Gefühl:** Erhöhter Einbruchschutz bereits ab der Basisausstattung. Zusätzliche Sicherheitsoptionen bis RC2.

Einfach komfortabel.



1 Geschützte Oberflächen

Die hinterlüftete Aluminium-Abdeckung auf dem Fensterflügel und -rahmen sorgt für einen langjährigen Witterungsschutz. Sie ist eloxiert oder pulverbeschichtet in nahezu allen RAL- und NCS-Farben erhältlich.

2 Konstruktiver Holzschutz

Die Lackierung am Einzelteil verhindert zuverlässig Feuchteschäden in der Eckverbindung und verlängert so die Lebensdauer des Fensters wesentlich.

3 Hohe Dichtheit

Zwei umlaufende Dichtungen aus dem hochwertigen, dauerhaft elastischen Werkstoff EPDM garantieren, dass Ihre Fenster auch nach vielen Jahren eine gleichbleibende Qualität aufweisen.

4 Zusätzliche Steifigkeit und Stabilität

Mehrfach verleimte Rahmenhölzer sorgen für eine erhöhte Steifigkeit und verhindern ein Verziehen des Fensters.

5 Ausgezeichnete Wärmedämmwerte

Die Kombination aus hohen Holzprofilen und hochwertigen Wärmeschutzgläsern mit U_g -Werten bis zu $0.5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ sorgt für einen ausgezeichneten Wärmeschutz.

Überzeugende Werte

Wärmeschutz¹⁾	U-Wert Rahmen (U_r) $1.2 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ U-Wert Fenster (U_w) bis maximal $0.77 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$
Schallschutz²⁾	R_w -Wert Fenster 41 dB R_w -Wert Glas bis maximal 45 dB
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast³⁾	Klasse B3-B4, nach EN 12210
Schlagregendichtheit³⁾	Klasse 9A, nach EN 12208
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4, nach EN 12207
Sicherheit	Basissicherheit, RC 1 N, RC 2 N, RC 2
Energieklasse	Energieetiketten für Fenster bis zur Energieklasse A

¹⁾ 2-flügeliges Fenster nach MINERGIE-Reglement in Fichte (1.75 x 1.30 m)

²⁾ 1-flügeliges Fenster in Fichte (1.23 x 1.48 m)

³⁾ 2-flügeliges Fenster in Fichte (2.27 x 2.08 m)