

Für besten Schallschutz

Die Kunststoff-Fenster Ego®Prime



1 Technologie auf höchstem Niveau

Mit einer Bautiefe von 88 mm und integrierter Mitteldichtung erzielt das System hervorragende U-Werte. In Kombination mit modernsten Funktionsgläsern erfüllt es höchste Ansprüche an Energieeffizienz, Schallschutz und Einbruchssicherheit.

2 Pflegeleicht und langlebig

Kunststoff-Fenster sind robust, witterungsbeständig und pflegeleicht. Selbst bei hoher Feuchtigkeit behalten sie ihre volle Funktion und bleiben dauerhaft schön – für Fenster, die ein Leben lang überzeugen.

3 Höchste Luft- und Schlagregendichtheit

Drei umlaufende Dichtungen, die in den Ecken verschweisst werden, sorgen für höchste Luft- und Schlagregendichtheit.

4 Zusätzliche Steifigkeit und Stabilität

Grossdimensionierte Stahlarmierungen sowie eine spezielle Klebetechnik, bei der das Isolierglas mit dem Flügel verbunden wird, verleihen dem Fenster eine erhöhte Steifigkeit und Stabilität.

5 Mehr Lichtdurchlass

Schlanke Profilsichten garantieren höchsten Lichteinfall und generieren somit mehr solare Energiegewinne – für einen behaglichen Wohnkomfort und reduzierte Heizkosten.

Überzeugende Werte

	Ego®Prime
Bautiefe	88 mm
Wärmeschutz¹⁾	U-Wert Rahmen (U_f) 0.92 W/m ² K ⁴⁾ U-Wert Fenster (U_w) bis maximal 0.75 W/m ² K
Schallschutz²⁾	R_w -Wert Fenster bis maximal 47 dB R_w -Wert Glas bis maximal 50 dB
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast³⁾	Klasse B3, 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

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

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

³⁾ 2-flügeliges Fenster (2.34 x 2.27 m)

⁴⁾ abhängig von der Rahmen- und Flügelkombination