



Hochwertige Glasdichtungen

Schutz vor Wind und Wetter & Stabilisierung der Verglasung



Dreifachverglasung Standard

mit Ug 0,7 von W/m²K



Warme Kante

wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter im Scheiben-zwischenraum



Mitteldichtungssystem

3 Dichtungsebenen - verstärkter Schutz gegen Wind, Wasser, Schall



Verstärkung

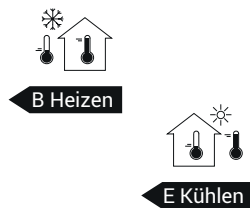
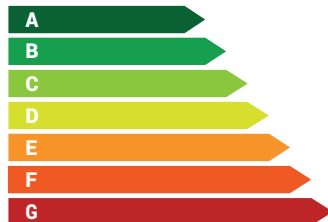
statische Stabilität und dauerhafte Funktionalität durch verzinkte Metallverstärkungen in Flügel und Rahmen



Profil

5/6-Kammer-Profil mit Rahmenbautiefe 70,0 mm
Rahmenansichtsbreite ≥ 68,0 mm
Uf-Wert (Rahmen) 1,1 W/m²K

ENERGIEWERTE**



U-Werte	U _g	U _f	U _w (gesamt)
3-fach	0,7 W/m²K	1,1 W/m²K	0,90 W/m²K
g-Wert	0,51		

• nach DIN EN ISO 10077-1
 • der Hersteller bestätigt die CE-Konformität des Produktes im Einsatzland
 • Energy Label vom ift Rosenheim und Eigendeklaration finden Sie in den Artikeldetails

** Angaben auf Basis von folgenden Profileigenschaften
 • Brand Klebetechnik
 • glasfaserverstärkte Kunststoffarmierung
 • ohne Rollläden

Das brand-Profil **ECO 5000 MD RATIO** bietet – bei einem nur geringen Aufpreis zum **ECO 4000 AD** – zwei Sicherheitsmerkmale mehr: Den umlaufenden Mittelsteg und den brand Doppelfix, die in Kombination einen höheren Einbruchschutz darstellen. Die 3-fach Verglasung erhöht zudem den Schallschutz und verbessert die Wärmedämmwerte.

Damit ist das **ECO 5000 MD RATIO** die ideale Lösung für alle, die Wert auf hohen Einbruchschutz und maximalen Wohnkomfort legen.



- *Kunststofffenster*
70 mm Bautiefe
- *Mitteldichtungssystem*
mit 3 Dichtungsebenen
- *6/7-Kammer-System*
- *KfW-förderungsfähig*
bei 3-fach Verglasung

ratio classic
ECO 5000 MD
 Effizienz und Stabilität

