



Hochwertige Glasdichtungen

Schutz vor Wind und Wetter & Stabilisierung der Verglasung



Dreifachverglasung Standard

mit $U_g 0,7$ von W/m^2K



Warme Kante

wärmetechnisch verbesserte Abstandhalter im Scheiben-zwischenraum



Mitteldichtungssystem

3 Dichtungsebenen - verstärkter Schutz gegen Wind, Wasser, Schall



Verstärkung

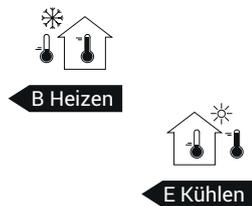
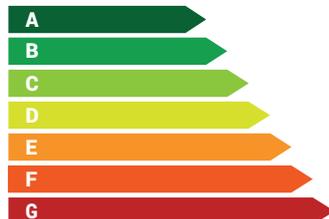
statische Stabilität und dauerhafte Funktionalität durch verzinkte Metallverstärkungen in Flügel und Rahmen



Profil

5/6-Kammer-Profil mit Rahmenbautiefe 70,0 mm
Rahmenansichtsbreite $\geq 70,0$ mm
 U_f -Wert (Rahmen) $1,1 W/m^2K$

ENERGIEWERTE**



U-Werte	U_g	U_f	U_w (gesamt)
3-fach	$0,7 W/m^2K$	$1,1 W/m^2K$	$0,90 W/m^2K$
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
- 5/6-Kammer-System
- KfW-förderungsfähig
bei 3-fach Verglasung

ratio basic ECO 5000 MD

Effizienz und Stabilität

