

Kunststoff-Fenster

eco 5000 MD



Systemvorteile im Überblick

Hervorragende Wärmedämmung

- 5-Kammer-System
- 70 mm Bautiefe
- 3 Dichtungsebenen als Mitteldichtungssystem
- Verglasung bis 44 mm möglich
- Standardverglasung $U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Armierung gemäß statischer Berechnung des Systemherstellers

Hoher Einbruchschutz

- innenliegender Einhand-DK-Beschlag
- Grundsicherheit durch Pilzzapfen
- durch massiven Steg im Rahmen wird ein Einbruchangriff von außen erschwert
- optionale Aufrüstung bis WK 2 möglich

Beschläge

- 700 mm Verriegelungsabstand für langlebige Qualität
- Energiesparlüftung mit 45-Grad-Griff
- Leichtgängigkeit durch selbst-einstellende Stahlpilzzapfen
- in Kippstellung Zuschlagsicherung bei Zugluft
- automatische Fehlbedienungsperre in Dreh- und Kippstellung
- dauerhaft leichter Einlauf des Flügels durch den Flügelfix garantiert eine lange Lebensdauer
- bandseitige Beschlagsteile werden durch formschöne Abdeckkappen verdeckt
- die Oberfläche Topcoat schützt alle Beschlagsteile optimal und zuverlässig vor Korrosion

Individuelles Design

- filigrane Optik und ästhetische Profilkonturen gerade für schlanke Altbauansichten
- nahezu unbegrenzte Farbvielfalt
- bei weißen Fenstern papyrusweiße Dichtungen
- bei Dekorfenstern schwarze Dichtungen

Leichte Pflege

- witterungs- und UV-strahlungsbeständig
- lange Lebensdauer

Geprüfte Qualität

- RAL-geprüfte Fertigung
- Hersteller zertifiziert nach DIN ISO 9001 :2000



Fenster Technik brand erfüllt höchste Güteanforderungen



Qualitätsmanagement-system nach DIN EN ISO 9001:2008
Nr.: 791 7033056



eco 5000 MD

Für ein behagliches Wohngefühl...

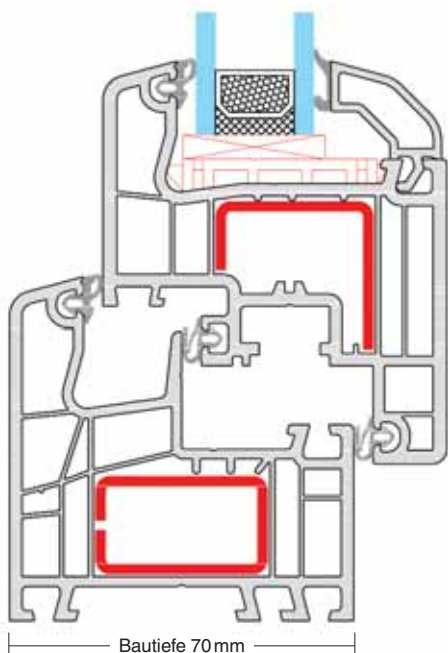
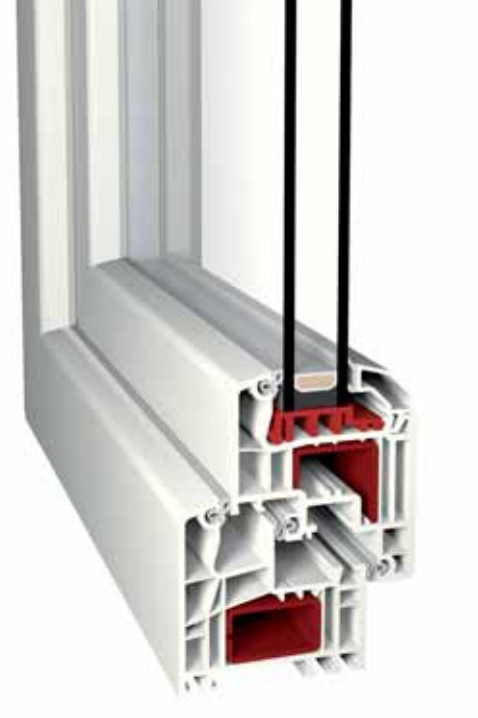
eco 5000 MD verbindet mit seiner 5-Kammer-Konstruktion und einer Bautiefe von 70 mm ästhetisches Design mit optimalen Dämmeigenschaften des Fensters.

Exzellenter Schallschutz gewährleistet eine angenehme Atmosphäre und garantiert Ihnen erstklassigen Wohnkomfort in Ihren vier Wänden. Das Fenster ist als Mitteldichtungssystem mit drei Dichtebenen lieferbar.

Das Bedürfnis nach Schutz, Ruhe und Geborgenheit hat jeder.

eco 5000 MD leistet hierzu einen Beitrag und garantiert optimalen Einbruchschutz und damit ein gutes Gefühl.

Mit einem zeitlos schönen Design und den individuellen Gestaltungsmöglichkeiten sind Ihrer Phantasie bei der Fassadengestaltung keine Grenzen gesetzt. Farbauswahl, Öffnungsarten und Sonderkonstruktion – für Ihre persönliche Note.



Sämtliche weiße Neuprofile sind aus bleifreien, umweltfreundlichen Rohstoffen.

Wärmeschutz	
U _r -Wert (Profil)	1,2 W/m ² K
U _g -Wert (Glas)	1,1 W/m ² K
U _v -Wert (Gesamtelement)	1,29 W/m ² K*

* nach DIN EN ISO 10077-1

- 1 5-Kammer-System
- 2 70 mm Bautiefe
- 3 Mitteldichtungssystem mit drei Dichtebenen
- 4 verdeckte, nicht sichtbare Entwässerung möglich
- 5 geschütztliegende Beschlagskammern für exzellenten Einbruchschutz
- 6 sämtliche Verschlusszapfen sind aus Stahl in Pilzform
- 7 modernes Design durch abgerundete Kanten
- 8 Designglasleiste für den Innenraum
- 9 Stahlarmierung gemäß statischer Berechnung des Systemherstellers
- 10 Grundsicherheit mit Stahlschließblech

Wärmeschutz	
U _r -Wert (Profil)	1,2 W/m ² K
U _g -Wert (Glas)	0,7 W/m ² K
U _v -Wert (Gesamtelement)	1,01 W/m ² K*

* nach DIN EN ISO 10077-1

Fenstertechnik brand – Gestalten mit System

- Fenster-Systeme
- Haustüren-Systeme
- Fassaden-Systeme
- Rollladen-Systeme
- Wintergärten
- Vordächer
- Accessoires
- Sonderlösungen

... mit nahezu unbegrenzter Farbvielfalt



www.fenstertechnik-brand.de

