



Fenster » Kunststofffenster » IGLO Energy Classic

Die perfekte Lösung für anspruchsvolle Kunden!

Modernes Design, innovative Technik und hohe Energieeffizienz – für noch geringere Heizkosten!

Eigenschaften

1. Energieersparnis durch optimierte Konstruktion des Profils, spezifisches Dichtungssystem aus geschäumtem EPDM und Verbundglas mit niedrigem Wärmedurchgangskoeffizienten.
2. Modernes Design dank der schmalen und abgerundeten Profilform.
3. Hoher Sicherheitsgrad, gewährleistet durch zwei Einbruchsicherungszapfen im Standard.
4. Reiche Farbgebung für eine Raumgestaltung nach Belieben.
5. Gute Schalldämmung sorgt für akustischen Komfort auch bei intensivem Straßenlärm.
6. Hervorragende Parameter in puncto Schlagregendichtheit und Luftdurchlässigkeit dank dreifacher Dichtung.
7. Perfekte Widerstandsfähigkeit gegen Windlast durch optimale Verstärkung.
8. Möglichkeit der Ausführung in V-Perfect-Technologie für dünne Schweißnähte, die eine ideale Verbindung der Profile, eine deutlich bessere Andruck- und Schweißnahtkontrolle und damit sehr gute Parameter bei Tests zur Überprüfung der Eckfestigkeit gewährleistet.



Technische Daten

Dichtungen Das Fenster wird mit dreifacher Dichtung versehen: außen und innen aus EPDM, Zentraldichtung aus geschäumtem EPDM. Die äußeren und inneren Dichtungen sind in Schwarz oder Grau erhältlich.

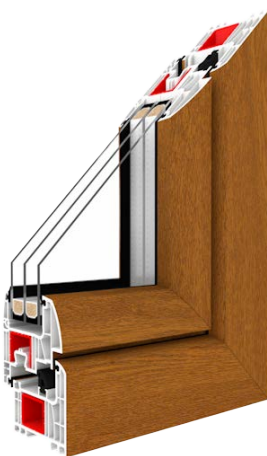
Farbgebung Das System ist in der reichen Farbpalette der Renolit-Folien auf einem weißen, braunen und anthrazitfarbenen Kern erhältlich.

Schalldämmung $R_w = 35-46$ dB (je nach eingesetztem Glaspaket).

Profil 7-Kammerprofil, Rahmen und Flügel gefertigt ausschließlich aus Primärrohstoff, Klasse A, Einbautiefe 82 mm.

Glas Verglasungsstärke bis 48 mm.
In Standardausführung Glaspaket 4/18/4/18/4 mit Wärmedurchgangskoeffizient $U_g = 0,5$ W/(m²K).
Einsatz eines Vierscheibenpakets mit $U_g = 0,3$ W/(m²K) auf Wunsch Einsatz von speziellen Glasarten: für die größere Schalldämmung, gehärtet, Sicherheits-, Einbruchhemmungs-, Zier- und Sonnenschutzglas

Wärmedämmung $U_w = 0,59$ W/(m²K)* mit Glasfaserverstärkung für mit Krypton gefüllte Verglasung, Koeffizient $U_g = 0,3$ $U_w = 0,81$ W/(m²K)* mit Stahlverstärkung und Glaspaket $U_g = 0,5$ W/(m²K).



*Für ein Fenster mit den Maßen 1230x1480 mm gemäß CSI in Tschechien



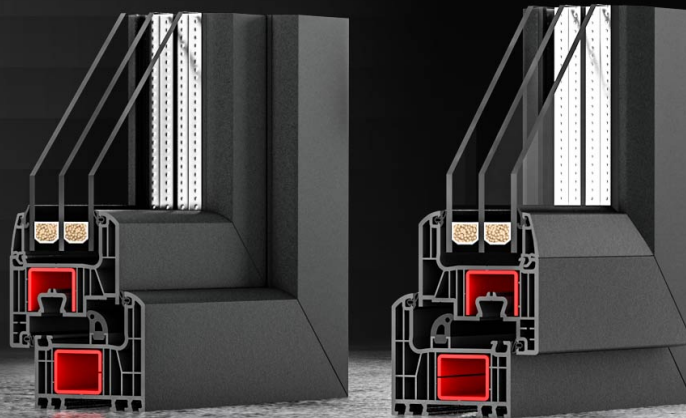
Beschläge MACO MULTI MATIC KS mit zwei Einbruchsicherungszapfen in Standardausführung; Beschichtung in Silber-Look mit linienförmigen Vertiefungen an den Schiebebeschlägen; optional verdeckte Scharniere in der Einkerbung des Beschlags sowie Lösungen in der Einbruchschutz-Klasse RC 2 und RC 2N, ausgestattet mit einer Fehlbedienungssperre des Fenstergriffs und einem Flügelheber*, Microventilierung**.

* je nach Fensterhöhe

** für Drehkipp- und Kippfenster

Abstandhalter In Standardausführung Abstandhalter aus verzinktem Stahl, optional Swisspacer Ultimate in verschiedenen Farben.

Verstärkungen In Standardausführung werden der Rahmen mit geschlossenem Profil verstärkt werden. Bei dieser Rahmenverstärkung werden die Einbruchsicherungszapfen an die Stahlverstärkung montiert.



Albinger Fensterbau · Reparatur-Service
Ob. Bahnhofstr. 5, 8646 Welden
Telefon 08293-9696-0
Fax 08293-9696-17
Mail info@alban-fensterbau.de Web
www.alban-fensterbau.de

Kreissparkasse Augsburg
IBAN: DE08 7205 0101 0200 8269 98
BIC: BYLADEM 1 AUG

Raiffeisenbank Augsburg Land West eG
IBAN: DE 72 7206 9274 0007 1069 20
BIC: GENODEF 1 ZUS