

Fenster » Kunststofffenster » IGLO 5



**iglo5**

Sehr gute Wärmedämmungsparameter zu günstigen Preisen – für einen deutlich geringeren Wärmeverlust

Eigenschaften

1. Design – Ausdruck von Modernität und Extravaganz.
2. Hoher Sicherheitsgrad, gewährleistet durch zwei Einbruchsicherungszapfen im Standard.
3. Die reiche Farbpalette für Furniere ermöglicht eine beliebige Raumgestaltung.
4. Die günstigen Wärmedurchgangparameter sorgen für eine Senkung der Heizkosten und werden durch die optimierte Konstruktion und die EPDM-Dichtungen erreicht.
5. Sehr gute Schalldämpfungsparameter aus, was für akustischen Komfort sorgt.

**Technische Daten**

Schalldämmung  $R_w = 34-44$  dB je nach eingesetztem Glaspaket.

Verglasungsdicke bis 40 mm. In Standardausführung Einkammerverglasung mit Wärmedurchgangskoeffizient  $U_g = 1,0$  W/(m<sup>2</sup>K) nach PN/EN674 Möglicher Einsatz von Dreifachverglasung mit  $U_g = 0,6$  W/(m<sup>2</sup>K). Einsatz von speziellen Glasarten: für die größere Schalldämmung, gehärtet, Sicherheits-, Einbruchhemmungs-, Zier- und Sonnenschutzglas.

$U_w = 0,89$  W/(m<sup>2</sup>K)\*

Wärmedämmung

\* Für ein Fenster mit den Maßen 1500 mm x 1500 mm gemäß CSI in Tschechien

Profil 5-Kammerprofile, Rahmen und Flügel gefertigt ausschließlich aus Primärrohstoff, Klasse A, Einbautiefe 70 mm.

Verstärkungen In Standardausführung werden der Rahmen und der Flügel mit einem C-Profil verstärkt. Optional kann der Rahmen mit geschlossenem Profil verstärkt werden. Bei dieser Rahmenverstärkung werden die Einbruchsicherungszapfen an die Stahlverstärkung montiert.

Dichtungen Das Fenster wird mit einer doppelten Dichtung versehen; Die äußeren und inneren Dichtungen sind in Schwarz oder Grauer hältlich.

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

Farbgebung Renolit-Folien in Farben auf weißem oder braunem Profil.

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