

Iglo Light ist ein modernes Fenster, das sich durch seine Ästhetik sowie schmalen Rahmen- und Flügelprofile hervorhebt. Es lässt wesentlich mehr Licht in die Innenräume, was insbesondere bei Altbauten vorteilhaft ist, die sich durch hohe und schmale Fenster auszeichnen. Die Konstruktion von Iglo Light basiert auf der unternehmenseigenen Entwicklungsarbeit und zeichnet sich durch seine hervorragende Statik und Festigkeit aus. Hierbei handelt es sich um eine ideale Lösung für all diejenigen, die elegantes Design und hohe Dichtheit zu schätzen wissen.

EIGENSCHAFTEN:



Profil

Das eigens entwickelte, aus fünf Kammern bestehende Rahmen- und Flügelprofil wird ausschließlich aus Primärrohstoffen der Klasse A gefertigt. Die Einbautiefe des Rahmens und Flügels beträgt 70 mm, wobei der bewegliche Mittelposten über eine symmetrisch angeordnete Aluminiumklinke verfügt (die Gesamtbreite der Profile der Zarge und des Flügelrahmens bei geschlossenem Fenster beträgt 108 mm und die Breite des beweglichen Pfostens 112 mm).



Scheibe

Die Stärke der Verglasung beträgt bis zu 36 mm. Standardmäßig sind die Fenster mit einer Doppelverglasung mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten von $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ nach Norm PN-EN674 ausgestattet. Es können ebenfalls Verbundscheiben mit einem Koeffizienten von $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ geliefert werden.



Beschläge

Standardmäßig sind die Fenster mit Maco Multi Matic KS Beschlägen ausgerüstet, die durch eine Silber-Look Beschichtung geschützt sind. Darüber hinaus sind die Fenster mit zwei Sicherheitspilzspfen und einem Flügelheber mit Fehlbediensperre ausgestattet. Optional können verdeckt liegende Beschläge eingesetzt werden. Es besteht die Möglichkeit des Einsatzes von Twin-Fit Beschlägen, die ein doppeltes Ankippen des Fensters mit nur einer Klinkenbewegung ermöglichen.



Dichtungen

Die Fenster sind mit einem doppelten Anschlagdichtungssystem aus EPDM ausgerüstet, das in den Farben schwarz, grau und Grafit erhältlich ist.



Farben

Die Fenster mit weißem oder braunem Kern sind mit Renolit Folie beschichtet, die in 33 Farben erhältlich ist.

www.drutex.de

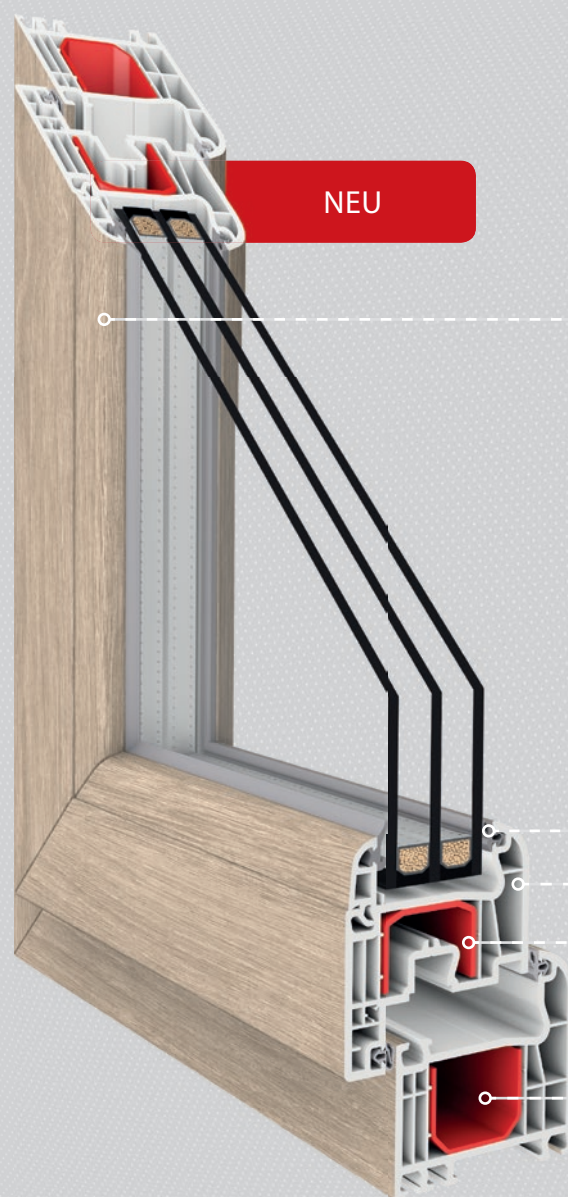
Die Angaben in diesem Werbematerial haben ausschließlich informativen Charakter und dienen der Orientierung. Die Spezifikation des Produkts sollte einer Überprüfung mit den vom Hersteller festgelegten technischen Daten unterzogen werden.



DRUTEX

IGLO LIGHT
PVC-FENSTER

IGLO LIGHT – VIEL LICHT IN MODERNEM DESIGN



● Design

Elegantes Design durch schlanke Rahmen- und Flügelprofile sowie abgerundete, an die Fensterform angepasste Glasleisten.

● Energieersparnis

Qualitativ hochwertige Profile der Klasse A aus eigener Entwicklung, EPDM-Dichtungen, hochisolierende Scheiben im Verbund mit verzinktem Stahl oder wahlweise innovativer Swisspacer Ultimate Abstandshalter gewährleisten Energieeinsparungen von bis zu 12%*.

● Innovation und Funktionalität

Die große, eigens entwickelte Verstärkungskammer garantiert eine außergewöhnliche Stabilität und Statik des Fensters.

● Technologie

Der schmale Stulp mit symmetrisch angeordnetem Griff, der um 32 % schmäler ist als bei herkömmlichen Systemen, unterscheidet das Fenster von traditionellen Konstruktionen.

● Sicherheit

Das qualitativ hochwertige Profil mit optimalem Aufbau sowie moderne Beschläge mit sog. Klinkenantrieb ermöglichen eine mittige Positionierung der Klinken an der Überschneidung von Flügel und Stulp.

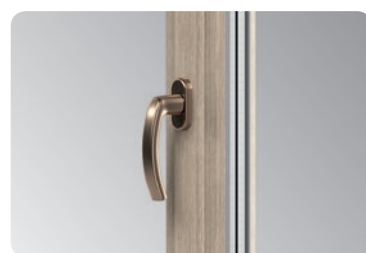
* Gemäß Untersuchungen von Saint Gobain

ES ZÄHLEN DIE DETAILS...

- Die Konstruktion des Systems, die sich aus PVC-Profilen der Klasse A mit 5 Kammern zusammensetzt und ausschließlich aus Primärrohstoffen hergestellt wird, ist durch ihre abgerundete und harmonische Form charakterisiert.
- Das Fenster ist mit einer Aluminiumklinke ausgestattet, die in der Mitte des Stulp angeordnet ist. Dieser ist mit einer Ansichtsbreite von gerade einmal 112 mm schmäler als herkömmliche Pfosten. Durch diese Lösung kann im Vergleich zu standardmäßigen Fenstersystemen eine größere Scheibenfläche erzielt werden, was wiederum zu mehr Tageslicht in den Innenräumen führt.
- Die modernen Twin-Fit Beschläge ermöglichen ein doppeltes Ankippen des Fensters mit nur einer Klinkenbewegung. Diese Funktion gewährleistet eine bequemere Nutzung und höheren Komfort.
- Die große Kammer und entsprechende Stahlverstärkungen garantieren eine außergewöhnliche Stabilität und Statik des Fensters.
- Die Fenster können mit einer intelligenten Steuerung ausgerüstet werden, die mithilfe einer Fernbedienung, eines Tablets und sonstiger mobiler Geräte bedient werden kann, und Funktionalität, eine sichere Bedienung der Fenster sowie eine Einbindung in Alarmsysteme ermöglicht.

GROSSE FARBAUSWAHL

Die Auswahl an Renolit-Folien in 33 Farben ermöglicht die Anpassung des Fensters an den Charakter aller Innenräume und an jeden Fassadenstil.



Der elegante Aluminiumgriff unterstreicht den Charakter des Fensters.



Die schlanken Profile mit schmalem sowie mit doppelter Dichtung ausgestatteten Stulp stellen eine Markneuheit bei dieser Art von Lösungen dar.



Hochwertige Maco Multi Matic KS Beschläge mit zwei aushebelungssicheren Schliessblechen als Standardausstattung.

