

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 unternehmens-eigenen Entwicklungsarbeit und zeichnet sich durch seine hervorragende Statik und Stabilität aus. Hierbei handelt es sich um eine ideale Lösung für all diejenigen, die elegantes Design und hohe Dichtheit zu schätzen wissen.

## Charakteristik:

### Profil

Firmeneigene Rahmen- und Flügelprofile der Klasse A mit 5-Kammersystem, ausschließlich aus Primärrohstoff, mit einer Rahmen- und Flügeleinbautiefe von 70 mm und einem um 32 % schmalen Stulp mit symmetrisch platziertem Aluminiumgriff (Rahmen und Flügel haben zusammen eine Breite von 108 mm, Flügel und Stulp von 112 mm).

### Scheibe

Verglasungsstärke bis 40 mm. In der Standardausführung mit Zweifachverglasung mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten von  $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  gem. PN-EN674 ( $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  gem. PN-EN 673). Optional mit einer Verglasung mit einem Wärmedurchgangskoeffizienten von  $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ .

### Beschläge

Standardmäßig sind die Fenster mit Maco Multi Matic KS Beschlägen ausgerüstet, die durch eine Silberlook-Beschichtung geschützt sind. Darüber hinaus sind die Fenster mit zwei Sicherheitspilzzapfen und einem Flügelheber mit Fehlbediensperre ausgestattet. Optional mit Scharnierabdeckung im Fensterfalz für sog. unsichtbare Beschläge.

### Dichtungen

Das Fenster verfügt über ein doppeltes Dichtungssystem bestehend aus einer Außen- und einer Innendichtung aus EPDM in den Farben Schwarz und Grau.

### Farben

Die Fenster sind mit Renolitfolie in vielen Farben auf weißem Kern erhältlich.



Iglo Light

PVC-FENSTER

Greifenfenster UG

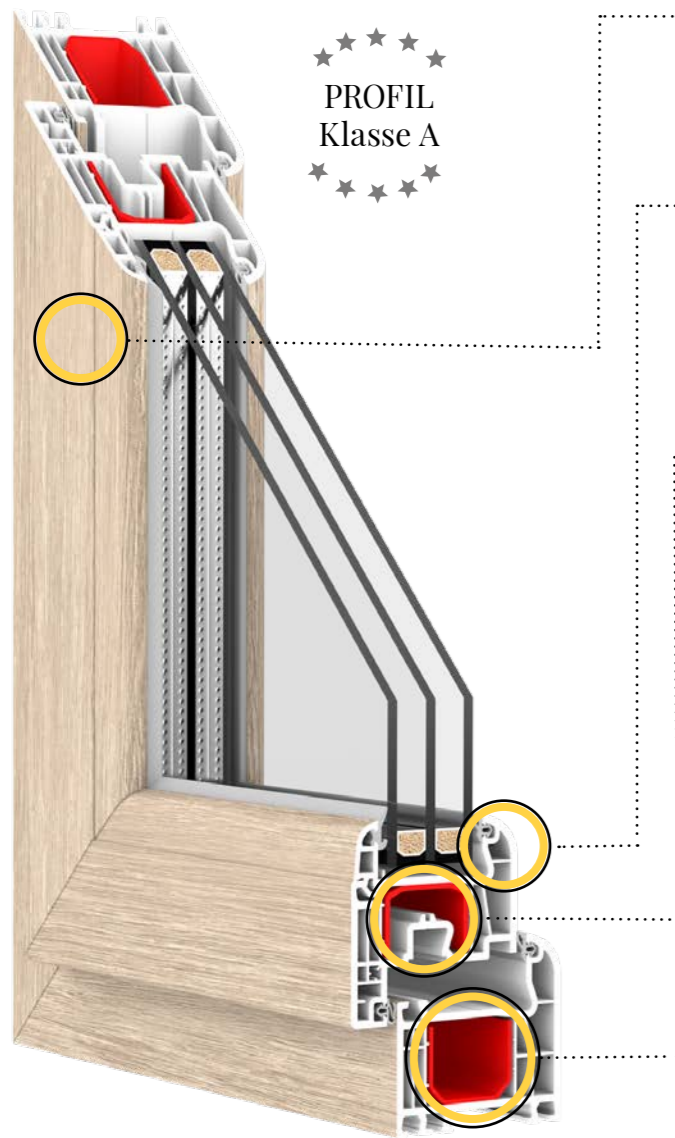
Hans-Beimler-Str. 1-3 17489 Greifswald

+49 3834 / 83 84 60

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.

WWW.GREIFENFENSTER.DE

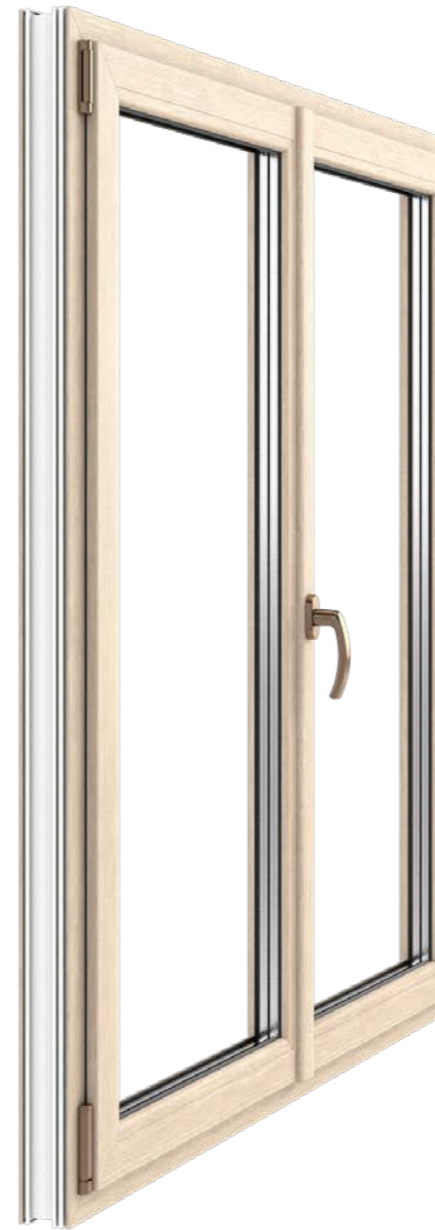
# Iglo Light – viel Licht in modernem Design!



★ ★ ★ ★ ★  
PROFIL  
Klasse A  
★ ★ ★ ★ ★

- Design**  
 Elegantes Design durch schlanke Rahmen- und Flügelprofile sowie abgerundete, an die Fensterform angepasste Glasleisten.
  - Energieersparnis**  
 Hochwertige, firmeneigene Profile der Klasse A, EPDM-Dichtung, emissionsarme Verglasungs- und Stahlssysteme, verzinkte Abstandhalter oder, optional, die innovativen Abstandhalter Swisspacer Ultimate für bis zu 12 %\* Energieeinsparung.
  - Innovation und Funktionalität**  
 Stahlverstärkung für äußerste Stabilität und Fensterstatik.
- Technologie**  
Schmäler Stulp mit zentralem Fenstergriff, um 32 % schmäler als bei herkömmlichen Systemen.
- Sicherheit**  
Hochwertige Beschläge Maco Multi Matic KS mit zwei Einbruchsicherungszapfen in der Standardausführung.

\* Gemäß Untersuchungen von Saint Gobain



## Es zählen die Details ...

Das System aus **Kunststoffprofilen der Klasse A mit fünf Kammern, ausschließlich aus Primärrohstoff**, zeichnet sich durch seine abgerundete Form und harmonische Optik aus.

Der Stulp mit dem Aluminiumgriff ist schmäler als bei herkömmlichen Fenstern. Dank dieser Lösung ist die Glasfläche größer als bei Standardfenstern – das heißt, es kommt mehr Tageslicht in den Raum.

Das Fenster kann in **intelligente Steuerungssysteme** mit Fernbedienung, Tablet und Mobilgeräten integriert werden. Das bedeutet Funktionalität, sicheren Betrieb und die Möglichkeit, die Fenster an Alarmsysteme anzuschließen.

Das große Farangebot an Renolitfolien ermöglicht eine beliebige Raumgestaltung innen und die Anpassung der Fenster an die Gebäudeoptik außen.



Der elegante Aluminiumgriff unterstreicht des Fensters.



Hochwertige Profile von optimaler Konstruktion und moderne Beschläge mit einem mittig auf dem Stulp angebrachten Getriebegriff.



Schlanke Profile mit schmalem Stulp (112 mm) und doppelter Dichtung – eine Neuheit unter den Lösungen dieser Art auf dem Markt.

### Die große Farbauswahl der Renolitfolien:



ENGINEERED FOR YOU