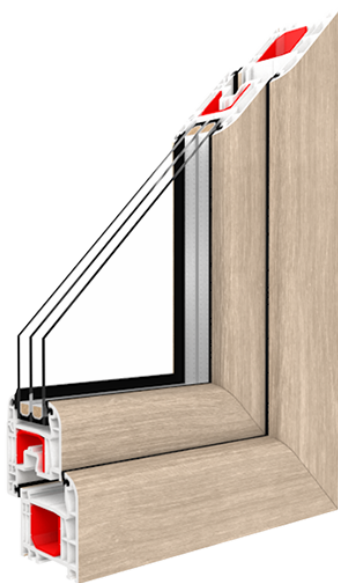


Fenster » Kunststofffenster » IGLO Light



IGLO Light Neuheit

Modernes Design, eine große Menge an Tageslicht und hervorragende Parameter im Bereich der Energieeffizienz, Wasserbeständigkeit, Windwiderstand und Luftdurchlässigkeit!

Eigenschaften

1. Elegantes Design ausgedrückt durch schlanke, schmale und gekrümmte Linien des eigenen Profils von Drutex und mittlerem Aluminiumgriff auf einem schmalen als dem traditionellen beweglichen Stulp.
2. Eine große Menge von Tageslicht, dank den schmalen Profilen und der größeren Glasoberfläche im Vergleich zu den Standardsystemen.
3. Reiche Farbgebung von 33 Farben der Furniere, die eine beliebige Innendekoration ermöglicht.
4. Hohes Niveau an Sicherheit gewährleistet durch hochklassige 5-Kammer Profile in der Klasse A, gefertigt ausschließlich aus Rohmaterial.
5. Die Festigkeit und Stabilität des Fensters, dank der großen Kammer der eigenen Stahlverstärkung und modernen Beschlägen mit zwei Bolzen gegen Aufhebeln.
6. Hohe Funktionalität dank den modernen Beschlägen und sog. Griffgetriebe, das ihm die mittlere Position auf den zusammengelegten Flügeln ermöglicht - beweglicher Stulp.
7. Hervorragende Energieeffizienz, dank dem optimalen Profilbau und der Dichtung aus EPDM sowie dem Thermorahmen aus verzinktem Stahl oder optional innovativen Rahmen Swisspacer Ultimate, die eine Energieeinsparung sogar bis zu 12%* sichern, und emissionsarmen Scheibenpaketen.

Technische Daten

Wärmedämmung $U_w = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})^*$

Schalldämmung abhängig von den verwendeten Scheibenpaketen

Unternehmenseigenes 5-Kammer-Profil für Rahmen und Flügel, gefertigt ausschließlich aus ursprünglichem Material der Klasse A mit einer Einbautiefe von 70 mm sowie dem um 32% schmalen beweglichen Stulp mit symmetrisch angeordnetem Aluminiumgriff (Zusammenlegung des Rahmens und des Flügels beträgt 108 mm, die Breite des beweglichen Stulps beträgt 112 mm). Große Tageslichtausbeute dank, im Vergleich zu Standardprofilen, größerer Glasoberfläche.

Abstandhalter Im Standard verzinkter Stahlrahmen. Optional Rahmen Swisspacer Ultimate, erhältlich in verschiedenen Farben.

Farbgebung Das System ist in 33 verschiedenen Renolit-Farben, auf einem weißen und braunen Stamm, erhältlich.

	Innovative, eigens entwickelte Anordnung der Verstärkungen in der Kammer, die die Statik und Stabilität des Systems positiv beeinflusst. Große Verstärkungskammer im Vergleich zu vergleichbaren Produkten auf dem Markt. Stahlbewehrung mit den Abmessungen 35 mm x 24 mm x 2 mm. Im Standard Verstärkung des Rahmens und des Flügels - aus Stahl in innovativer U-Form.
Verstärkungen	Möglichkeit der Realisierung eines vollverstärkten Fensterrahmens. Im Fall einer vollen Verstärkung werden die Anti-Aufhebel-Haken an den Stahl angeschraubt.
Dichtungen	Das Fenster ist mit einem System der doppelten Abdichtung ausgestattet: äußere, innere mit EPDM erhältlich in folgenden Farben: Schwarz, Grau und Grafit.
Glas	Dicke der Verglasung bis 36 mm. Im Standard 1-Kammer-Scheibenpaket mit Wärmedurchgangskoeffizient $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ nach PN-EN674. Möglichkeit der Anwendung von Scheibenpaketen mit dem Koeffizienten $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Möglichkeit der Anwendung von Scheiben mit erhöhter Schalldämmung, gehärteten, sicheren, Einbruchhemmenden Scheiben, Ornament-Scheiben, Sonnenscheiben.
Beschläge	MACO MULTI MATIC KS mit standardmäßig zwei Bolzen gegen Aufhebeln, Beschichtung im Silber-Look und lineare Vertiefungen auf Getrieben sowie verdeckte Scharniere im Beschlagfalz. Speziell entwickeltes Griffgetriebe von Maco. Optional erhältliche Lösungen in der Widerstandsklasse RC 2 und RC 2N. Das Fenster ist ausgestattet mit einer Fehlbediensperre und einer Flügelhebevorrichtung. Mikroventilation im Schließmechanismus. *Möglichkeit der Anwendung versteckter Scharniere im Beschlagfalz