

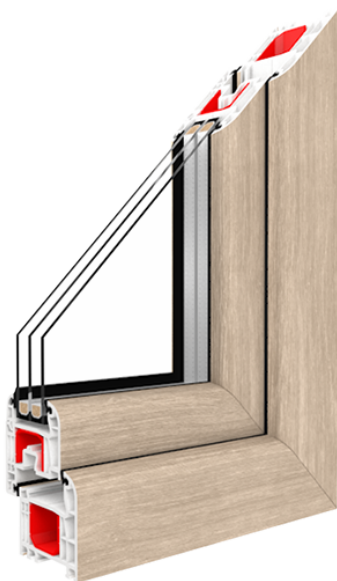
Fenêtres » Fenêtres PVC » IGLO Light

Fenêtres IGLO Light

Un design moderne, une luminosité maximale et d'excellentes performances en matière d'efficacité énergétique, étanchéité à l'eau, résistance au vent et perméabilité à l'air !

Caractéristiques

1. Design élégant exprimé par les courbes fines, étroites et arrondies du profilé conçu par Drutex et la poignée en aluminium centrale placée sur un meneau mobile plus fin que les meneaux traditionnels.
2. Grande luminosité grâce aux profilés fins et la surface vitrée plus importante par rapport aux systèmes traditionnels.
3. Large gamme de couleurs permettant un agencement d'intérieur en toute liberté.
4. Haut niveau de sécurité grâce au profilé de qualité supérieure à cinq chambres de classe A, fabriqué exclusivement à partir de matériaux non recyclés.
5. Résistance et solidité de la fenêtre grâce à sa grande chambre de renfort en acier de conception originale et aux ferrures avec deux gâches anti-dégondage.
6. Excellente fonctionnalité grâce aux ferrures modernes et à la transmission de l'engrenage de la poignée permettant de la placer au centre, à l'endroit de contact des battants – meneau mobile.
7. Excellente performance d'efficacité énergétique grâce à la structure optimale du profilé et au joint d'étanchéité en EPDM ainsi que grâce aux intercalaires thermiques en acier galvanisé ou, en option, aux intercalaires innovants Swisspacer Ultimate qui permettent de réaliser des économies d'énergie jusqu'à 12%* et aux vitrages à faible émissivité.
8. V-Perfect (STANDARD) qui permet une parfaite jonction des profils, garantissant un contrôle nettement meilleur de la pression et de la soudure, et donc de très bons paramètres aux tests de résistance des angles.



Caractéristiques techniques

Isolation phonique en fonction de vitrages appliqués

Profilé	Le profilé de conception originale du dormant et du battant à 5 chambres, fabriqués exclusivement à partir de matériaux non recyclés, de classe A, de 70 mm de profondeur avec un meneau mobile plus fin de 32% avec la poignée en aluminium placée de façon symétrique (la largeur du point de contact du dormant et du battant est de 108 mm, la largeur du meneau mobile 112 mm). Une luminosité importante grâce à une plus grande surface vitrée par rapport aux profilés traditionnels.
Intercalaire	Dans l'offre standard l'intercalaire en acier galvanisé. En option l'intercalaire Swisspacer Ultimate disponible dans plusieurs versions de couleur.
Couleurs	couleurs de film Renolit sont disponibles recouvrant le profilé blanc et marron. Épaisseur jusqu'à 40 mm.
Vitrage	Dans l'offre standard, double vitrage de coefficient de transmission thermique $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ selon PN-EN674. Possibilité de vitrage de coefficient $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Possibilité de vitrage à isolation phonique renforcée, trempé, sécurité, antieffraction, ornemental, contrôle solaire.

	<p>Une disposition de renfort dans la chambre du profilé innovante, de conception originale renforçant la stabilité du système. Une large chambre de renfort par rapport aux autres systèmes de ce type disponibles sur le marché – armature en acier de dimension 35 mm x 24 mm x 2 mm. Dans l'offre standard, renfort du dormant et du vantail – en acier en forme de U.</p>
7. Renfort	<p>Possibilité de renfort complet du dormant. En cas de renfort complet, les gâches anti-dégondage vissées dans l'acier.</p>
Joint d'étanchéité	<p>La fenêtre est équipée d'un système de double joint : extérieur et intérieur en EPDM disponibles en : noir, gris.</p>
Ferrures	<p>MACO MULTI MATIC KS avec deux gâches anti-dégondage dans l'offre standard surface Silber-Look et rainurages linéaires sur la tête et en option, possibilité de charnières masquées dans la rainure de fixation, fenêtre équipée d'un dispositif anti fausse manœuvre et de levage du vantail*, dispositif de micro-ventilation**.</p>
	<p>*En fonction de la hauteur de la fenêtre</p> <p>**pour les fenêtres oscillo-battantes</p>
	<p>$U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}^*$</p> <p>*Pour une fenêtre de dimensions 1230 x 1480 mm, CSI Théquie.</p>
Isolation thermique	<p>$U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}^*$</p> <p>*Pour une fenêtre de dimensions 1230 x 1480 mm, ift Rosenheim.</p>