

Fenêtre fixe pour verrière plane VELUX GIL

Vitrage 57

VELUX®



Faites entrer plus de lumière et ouvrez la vue vers l'extérieur en ajoutant une fenêtre fixe sous votre fenêtre de toit. La fenêtre suit la pente du toit et s'intègre à la fenêtre supérieure pour ouvrir la vue pratiquement jusqu'au sol. Disponible en finition blanche ou bois verni pour former un ensemble harmonieux avec vos autres fenêtres de toit VELUX.

- Optimisez l'entrée de lumière naturelle en complément d'une fenêtre de toit VELUX.
- La jonction fine avec la fenêtre de toit permet de réaliser un ensemble visuellement continu.
- Le bois de haute qualité avec peinture blanche durable s'intègre aux intérieurs modernes.



Guide de fonctionnement

La fenêtre peut être installée sur des toits dont l'inclinaison est comprise entre 15 et 90° par rapport à l'horizontale.



La fenêtre pour verrière plane est fixe (non ouvrable) et s'installe directement sous une fenêtre de toit VELUX. Dans les structures où l'inclinaison du toit se poursuit jusqu'au sol, vous pouvez étendre une fenêtre de toit avec une fenêtre fixe pour créer une verrière plane pour obtenir plus de lumière naturelle et une vue améliorée en position debout ou assise.

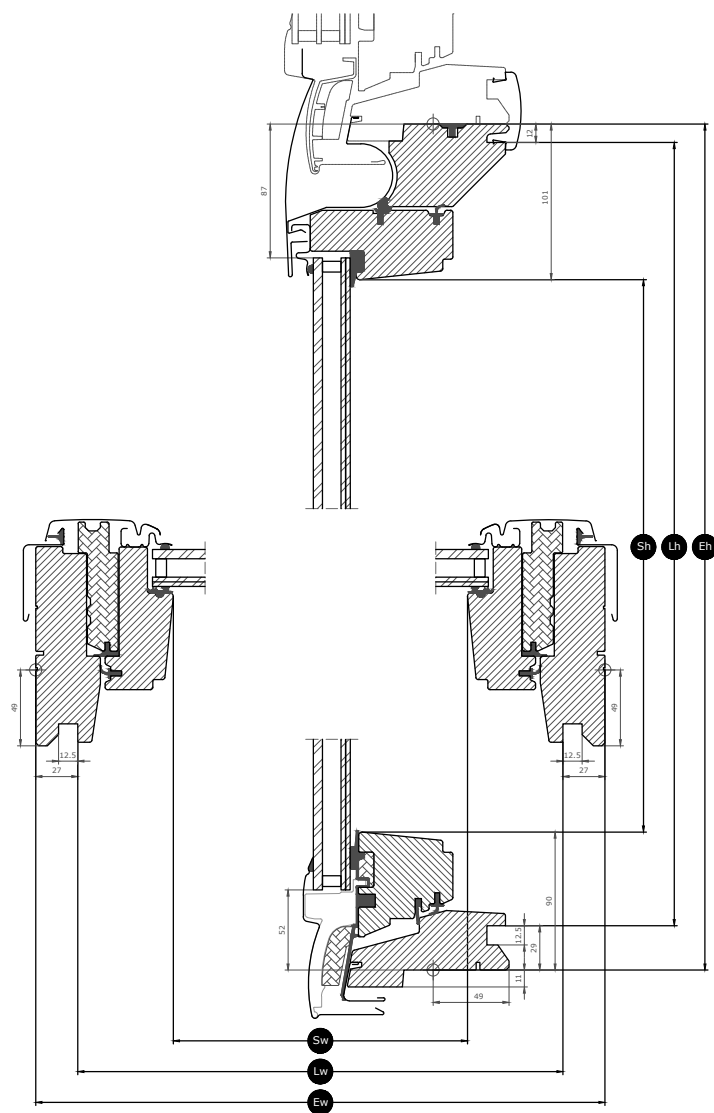
Tailles disponibles et surface de lumière du jour

| | 780 mm | 942 mm | 1140 mm | 1340 mm |
|--------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 920 mm | GIL MK34 (0.44) □ | GIL PK34 (0.56) □ | GIL SK34 (0.70) □ | GIL UK34 (0.85) □ |

Toutes les mesures sont en mm. () = Zone de lumière naturelle effective, m² □ = Zone géométrique libre, m²

Dimensions de la section transversale

Veillez noter que la vue de la coupe transversale est de bas en haut.



| Largeur | | MK-- | PK-- | SK-- | UK-- |
|---------|--|------|------|------|------|
| Sw | Largeur d'ouverture de l'ouvrant | 601 | 763 | 961 | 1161 |
| Lw | Distance en largeur entre les feuillures d'habillage | 725 | 887 | 1085 | 1285 |
| Ew | Largeur du châssis externe | 780 | 942 | 1140 | 1340 |

| Hauteur | | --34 |
|---------|--|------|
| Sh | Hauteur d'ouverture du châssis | 729 |
| Lh | Distance en hauteur entre les feuillures d'habillage | 879 |
| Eh | Hauteur du châssis externe | 920 |

Caractéristiques du vitrage

| Vitrage 57 | |  |
|---|---|---|
|  | Isolation thermique Le vitrage isolant basse émissivité réduit la perte de chaleur par la fenêtre et améliore le confort intérieur. | $U_g = 1.0$ |
|  | Apport solaire Dans les climats plus frais et dans les pièces possédant de grandes fenêtres, l'apport solaire améliore le climat intérieur en hiver. | 0,30 |
|  | Protection solaire Dans les climats chauds et dans les pièces possédant de grandes fenêtres, un vitrage à protection solaire améliore le climat intérieur en été. | ★★★★ |
|  | Sécurité Le verre intérieur feuilleté plus épais augmente la résistance aux attaques manuelles (résistance à l'effraction). | ★★☆☆ |
|  | Feuilletée de sécurité Empêche le verre de tomber dans la pièce en cas de casse accidentelle. | ✓ |
|  | Verre trempé Renforce la surface de la vitre extérieure pour la protéger des ballons égarés et des intempéries, comme les tempêtes et la grêle. | ✓ |
|  | Filtre à contrôle solaire Protège votre intérieur de la décoloration due aux rayons UV nocifs du soleil. | ✓ |
|  | Système Anti-Bruit de Pluie La réduction du bruit de la pluie crée une protection entre la fenêtre et les conditions climatiques extérieurs, pour offrir des moments de quiétude même pendant les jours de pluie. | ✓ |
|  | Système 'Clair & Net' Le revêtement anti-salissure vous permet de passer moins de temps à nettoyer et plus de temps à profiter de la vue. | ✓ |
|  | Anti-rosée Le revêtement anti-rosée réduit de manière significative la rosée sur le vitrage extérieur et vous offre ainsi une vue plus dégagée. | |

Structure du vitrage

| Unité de vitrage | Composition (de l'intérieur vers l'extérieur) |
|------------------|---|
| Double vitrage | Verre flotté feuilleté 6,8 mm - Argon 16 mm - Verre renforcé 6 mm |

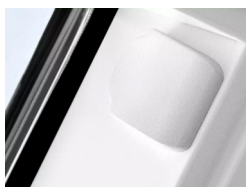
Valeurs techniques pour les fenêtres

Aperçu des valeurs techniques du produit, couvrant entre autres le marquage CE selon EN 14351-1.

| Caractéristiques de la fenêtre | Performance |
|--|-----------------------------|
| Transmission thermique | 1.3 W/(m ² K) |
| Transmission lumineuse (τ,v) | 0.60 |
| Transmission de l'énergie solaire totale | 0,30 |
| Isolation sonore (Rw) | 37(-1;-3) |
| Perméabilité à l'air [classe] | 4 |
| Performances au feu extérieur - Britannique [classe] | AA |
| Performance au feu extérieur - Européen [classe] | npd |
| Résistance au choc [classe] | 3 |
| Capacité de résistance des dispositifs de sécurité | npd |
| Réaction au feu [classe] | C-s1,d2 |
| Résistance à la charge de neige | Voir composition du vitrage |
| Résistance à la pression du vent [classe] | C3 (>SK08: NPD) |
| Étanchéité à l'eau [classe] | 9A |

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

Caractéristiques visibles



Support de fixation pour store

Installez facilement des stores sur la fenêtre sans avoir besoin d'outils supplémentaires. Enclenchez simplement le store dans les pattes de fixation pré-montées.



Joint d'étanchéité dormant

Permet d'améliorer l'étanchéité à l'air et la réduction du bruit entre l'ouvrant et le cadre dormant.



Plaque d'identification

Chaque fenêtre de toit VELUX est dotée d'une plaque d'identification unique comportant des informations qui peuvent être utilisées pour rechercher la documentation sur le marquage CE, lors de l'achat d'accessoires, en cas de réparation ou de remplacement.

Finition intérieure

| Matériau Description | Peint en blanc Finition triple couche, peinture blanche. |
|---|---|
| Code couleur NCS, surface intérieure | S 0500-N |
| Code couleur RAL le plus proche, surface intérieure | 9003 |

Protections extérieures

| Matériau Description | Aluminium gris anthracite Gris foncé |
|---|---|
| Code couleur NCS, surface extérieure | S 7500-N |
| Code couleur RAL le plus proche, surface extérieure | 7043 |

Nettoyage et entretien



Pour nettoyer la surface vitrée extérieure de la fenêtre fixe de l'intérieur, ouvrez complètement la partie supérieure pour atteindre la surface de verre extérieure de la partie inférieure.

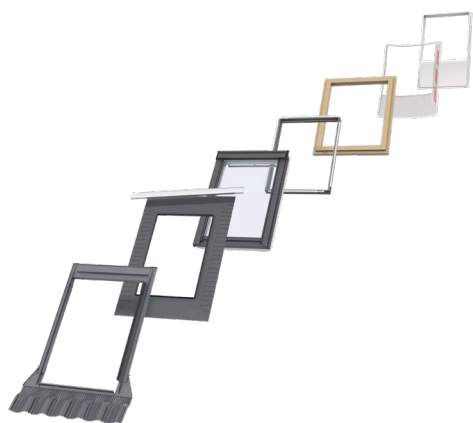


Des kits de réparation et de maintenance VELUX sont disponibles.

Période de garantie

Les conditions complètes de garantie des produits VELUX sont disponibles sur www.velux.fr

Raccords d'étanchéité et produits d'installation



Raccords d'étanchéité

Vous pouvez intégrer la fenêtre de toit VELUX à pratiquement tous les matériaux de couverture grâce aux raccords d'étanchéité VELUX authentiques. Nos raccords d'étanchéité sont destinés spécifiquement aux dimensions et à la forme des fenêtres de toit, pour une adaptation parfaite et étanche. Les raccords d'étanchéité peuvent également être utilisés pour combiner plusieurs fenêtres de toit.

Compléments d'installation

Réalisez une installation et une étanchéité à l'air et à l'eau de qualité entre la fenêtre et la toiture grâce aux produits d'installation VELUX. Toutes les solutions d'isolation périphérique sont conçues pour s'adapter parfaitement à la fenêtre de toit et garantir un résultat fiable et durable.

Stores, stores pare-soleil et volets

Complétez votre installation de fenêtre de toit VELUX avec des volets roulants et des stores extérieurs pare-soleil pour bénéficier d'une protection contre la chaleur, et avec des stores intérieurs pour profiter d'un ajustement de la lumière, d'une occultation et d'une protection contre les insectes. Faites votre choix parmi une vaste gamme d'équipements manuels ou motorisés conçus pour chaque type et chaque taille de fenêtre. Veuillez contacter votre revendeur local VELUX pour plus de détails sur la compatibilité.

Informations supplémentaires

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques

Pour plus d'informations sur nos produits, veuillez visitez <https://www.velux.fr/>