Fenêtre de toit VELUX GPU

Vitrage tout confort

10 Ans Garantie

15°–55°(75°)

La fenêtre de toit à projection VELUX GPU s'ouvre vers l'extérieur pour créer un lien entre dedans et dehors, vous offrant une vue panoramique et une sensation d'espace accrue à l'intérieur. La finition durable et résistante à l'humidité s'intègre harmonieusement à toutes les pièces et est idéale pour les pièces humides telles que les cuisines.

- Ouvrez la fenêtre vers l'extérieur jusqu'à 45° pour bénéficier d'une vue panoramique et d'une grande sensation d'espace.
- Positionnez la barre de manœuvre en mode ventilation pour bénéficier de l'apport d'air frais sans ouvrir la fenêtre.
- Faites pivoter facilement la fenêtre à 180° pour nettoyer la vitre extérieure depuis l'intérieur, en toute sécurité.
- Réglez la position de la poignée en partie basse pour aérer votre habitation sans ouvrir la fenêtre.
- Les profilés extérieurs sans entretien offrent une tranquillité d'esprit tout au long de la durée de vie de la fenêtre de toit.
- Un filtre de ventilation amovible et facile d'entretien protège votre intérieur des poussières et des insectes lorsque vous aérez.
- Ajoutez des stores rapidement et facilement : il suffit de les clipser sur les supports pré-montés.

VRW Roof windows fr-FR - Approved
Creation date 22-07-2026 15:44:08

Guide de fonctionnement

La fenêtre peut être installée sur des toits dont l'inclinaison est comprise entre 15 et 55° (75°) par rapport à l'horizontale.

Les fenêtres de toit à projection s'ouvrent vers l'extérieur pour offrir une vue panoramique dégagée. Pour tirer pleinement parti de la fonction d'ouverture à projection, nous recommandons une hauteur d'installation permettant une ligne de vue dégagée vers l'extérieur, en position assise et debout. Veuillez noter que la hauteur optimale de la fenêtre dépend de l'inclinaison du toit.

Tailles disponibles et surface de lumière du jour

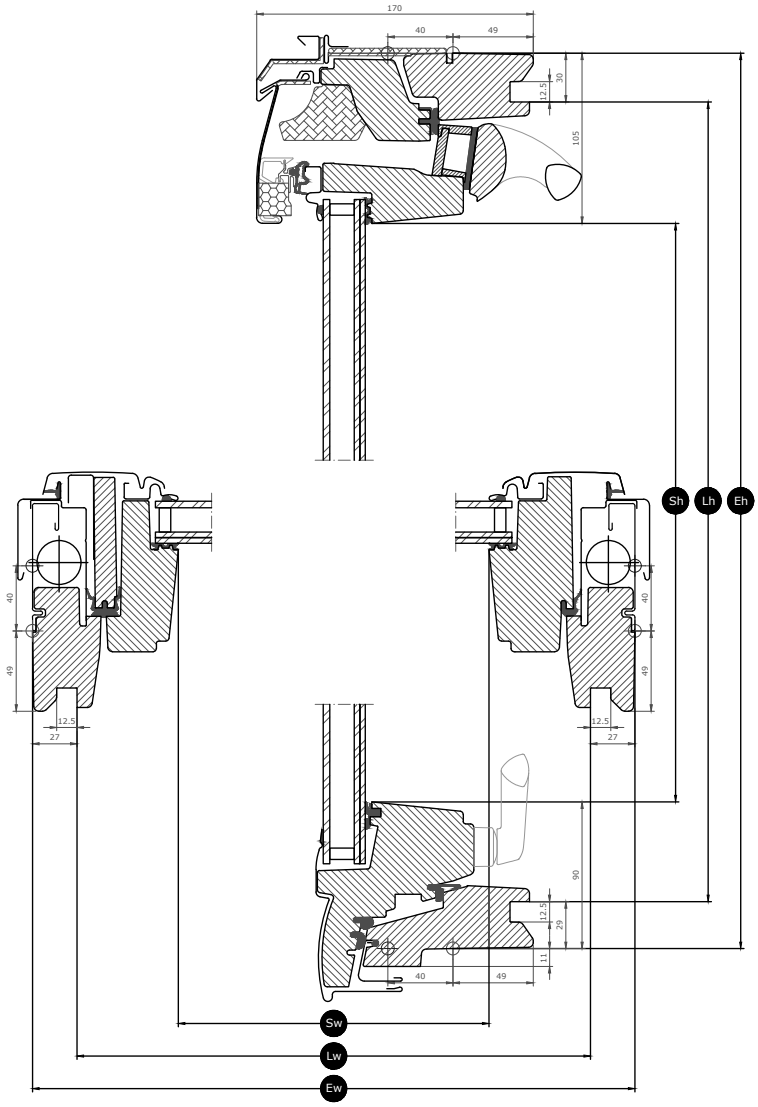
	550 mm	780 mm	942 mm	1140 mm
978 mm	GPU CK04 (0.29) [0.39]	GPU MK04 (0.47) [0.58]		
1178		GPU MK06 (0.59) [0.72]	GPU PK06 (0.75) [0.89]	GPU SK06 (0.95) [1.09]
1398		GPU MK08 (0.72) [0.87]	GPU PK08 (0.91) [1.08]	GPU SK08 (1.14) [1.32]
1600			GPU PK10 (1.07) [1.25]	

Toutes les mesures sont en mm. ( ) = Zone de lumière naturelle effective, m^2 [ ] = Zone géométrique libre, m^2

Creation date 22-07-2026 15:44:08

Dimensions de la section transversale

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



Largeur		CK--	MK--	PK--	SK--
Sw	Largeur d'ouverture de l'ouvrant	371	601	763	961
Lw	Distance en largeur entre les feuillures d'habillage	495	725	887	1085
Ew	Largeur du châssis externe	550	780	942	1140

Hauteur		--04	--06	--08	--10
Sh	Hauteur d'ouverture du châssis	784	984	1204	1406
Lh	Distance en hauteur entre les feuillures d'habillage	919	1119	1339	1541
Eh	Hauteur du châssis externe	978	1178	1398	1600

Creation date 22-07-2026 15:44:08

Caractéristiques du vitrage

Vitrage tout confort		
	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

Creation date 22-07-2026 15:44:08

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/(m²K)
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 (PK10: 3)
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	✓
Réaction au feu [classe]	D-s3,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]	E900

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

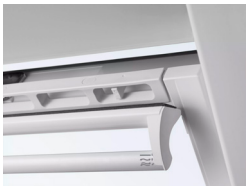
Creation date 22-07-2026 15:44:08

Caractéristiques visibles

Poignée en partie basse pour fenêtre à projection
La poignée permet une ouverture et une fermeture sans effort de la fenêtre.

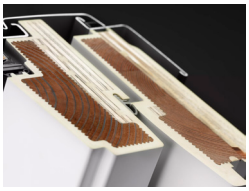
Dispositif de levage, à projection
The lifting device facilitates the opening of the top-hung sash, once engaged with the spring rods.

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.

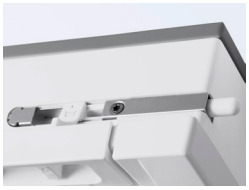


Clapet de ventilation
Le clapet de ventilation peut être utilisé pour l'aération même si la fenêtre est fermée.

Pivot de chaque côté de l'ouvrant pour une ouverture par rotation
La conception robuste des pivots assure un fonctionnement fiable et permet de faire pivoter l'ouvrant pour faciliter le nettoyage de la vitre extérieure.



Isolation haute performance
Les blocs isolants hautes performances dans la construction des fenêtres et le noyau en bois thermiquement modifié augmentent l'efficacité énergétique de la fenêtre.



Loqueteau latéral
Le loqueteau latéral peut être logé dans les bagues intégrées dans le dormant pour fixer la fenêtre lors du nettoyage du vitrage extérieur ou pour une ventilation sécurisée.

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.

Creation date 22-07-2026 15:44:08

Finition intérieure

Matériau Description	Finition EverFinish Finition avec laque en polyuréthane.
Code couleur NCS, surface intérieure	S 0500-N
Code couleur RAL le plus proche, surface intérieure	9003

Protections extérieures

La disponibilité des variantes ci-dessous est susceptible de changer. Pour obtenir les informations les plus précises et les plus récentes, veuillez consulter le catalogue de produits ou la liste de prix en vigueur.

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 l'intérieur, faites pivoter le châssis et fixez-le en position de nettoyage à l'aide des loqueteaux latéraux.

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

Creation date 22-07-2026 15:44:08

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/

Creation date 22-07-2026 15:44:08