Fenêtre de toit VELUX GFL.

vitrage standard

10 Ans Garantie

15°–90°

Cette variante de la fenêtre de toit à rotation VELUX est équipée d'un clapet de ventilation spécial qui permet d'installer l'entrée d'air autoréglable ou hygroréglable de votre choix. La barre de manoeuvre en partie haute est ergonomique et vous permet de disposer des meubles sous la fenêtre.

- Gagnez encore en confort à l'intérieur en installant une entrée d'air.
- L'ouverture en partie haute permet d'opter pour une faible hauteur d'installation et de profiter de la vue depuis un fauteuil.
- Aérez votre habitation en ouvrant légèrement la fenêtre et en la bloquant avec le loqueteau en partie haute.
- Faites pivoter facilement la fenêtre à 180° pour nettoyer la vitre extérieure depuis l'intérieur, en toute sécurité.
- Ajoutez des stores rapidement et facilement : il suffit de les clipser sur les supports pré-montés.
- Les profilés extérieurs sans entretien offrent une tranquillité d'esprit tout au long de la durée de vie de la fenêtre de toit.
- Ouvrez et fermez facilement votre fenêtre de toit, même lorsque des meubles se trouvent en dessous.

PEFC PEFC/09-31-020

CEKAL VITRAGE ISOLANT

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

VRW Roof windows fr-FR - Approved
Creation date 29-09-2026 21:44:12

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.

Les fenêtres de toit à rotation permettent de placer des meubles directement sous la fenêtre sans gêner son fonctionnement. Nous recommandons une hauteur d'installation permettant une vue dégagée vers l'extérieur, à la fois en position debout et assise. Veuillez noter que la hauteur optimale de la fenêtre dépend de l'inclinaison du toit.

Tailles disponibles et surface de lumière du jour

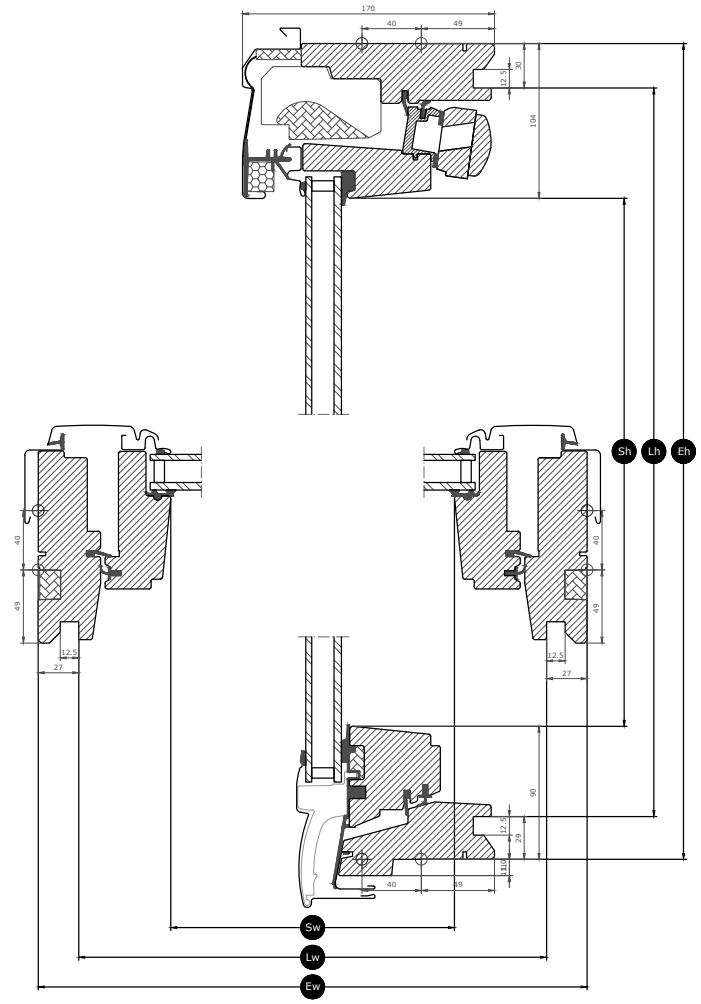
	550 mm	780 mm	1140 mm	1340 mm
778 mm	GFL CK02 (0.22) [0.26]			
978 mm	GFL CK04 (0.29) [0.34]	GFL MK04 (0.47) [0.53]		GFL UK04 (0.91) [0.98]
1178		GFL MK06 (0.59) [0.66]	GFL SK06 (0.95) [1.03]	
1398		GFL MK08 (0.72) [0.81]	GFL SK08 (1.16) [1.25]	GFL UK08 (1.40) [1.54]

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

Creation date 29-09-2026 21:44:12

Dimensions de la section transversale

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



Largeur		CK--	MK--	SK--	UK--
Sw	Largeur d'ouverture de l'ouvrant	371	601	961	1161
Lw	Distance en largeur entre les feuillures d'habillage	495	725	1085	1285
Ew	Largeur du châssis externe	550	780	1140	1340

Hauteur		--02	--04	--06	--08
Sh	Hauteur d'ouverture du châssis	584	784	984	1204
Lh	Distance en hauteur entre les feuillures d'habillage	719	919	1119	1339
Eh	Hauteur du châssis externe	778	978	1178	1398

Creation date 29-09-2026 21:44:12

Caractéristiques du vitrage

vitrage standard		
	Isolation thermique Le vitrage isolant basse émissivité réduit la perte de chaleur par la fenêtre et améliore le confort intérieur.	**U_g = 1.1**
	Apport solaire Dans les climats plus frais et dans les pièces possédant de grandes fenêtres, l'apport solaire améliore le climat intérieur en hiver.	**0,60**
	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).	**N/A**
	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 5 mm - Argon 16 mm - Verre flotté 4 mm

Creation date 29-09-2026 21:44:12

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	1.4 W/(m²K)
Transmission lumineuse (τ,v)	0.81
Transmission de l'énergie solaire totale	0,60
Isolation sonore (Rw)	33(-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	✓
Réaction au feu [classe]	C-s1,d0
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

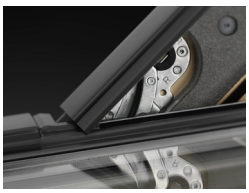
Creation date 29-09-2026 21:44:12

Caractéristiques visibles

Clapet de ventilation pour GFL
Lors du retrait de la plaque sur le clapet de ventilation, il est possible d'installer un module d'entrée d'air (non fournie par votre revendeur VELUX).

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.

Poignée d'ouverture GFL
La poignée ou les poignées doivent être installées sur le clapet de ventilation dans les trous pré-percés. Les fenêtres de largeurs CK-- et MK-- ont une poignée, les fenêtres de largeurs SK-- et UK-- ont deux poignées.



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.

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

Serrure
Lorsqu'elle est fermée, la fenêtre est fermement verrouillée par la serrure.

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 29-09-2026 21:44:12

Finition intérieure

Matériau Description	Finition ClearFinish Finition triple couche, vernis transparent.
Code couleur NCS, surface intérieure	Pas de code couleur
Code couleur RAL le plus proche, surface intérieure	Pas de code couleur

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 extérieur de l'intérieur, faites pivoter le châssis et bloquez-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 29-09-2026 21:44:12

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 29-09-2026 21:44:12