Fenêtre à ouverture manuelle par rotation VELUX GGL



10 Ans Garantie

15°–90°

La fenêtre à ouverture par rotation commandée par le haut d'origine VELUX GGL est facile à manœuvrer et vous permet de placer des meubles sous la fenêtre. Grâce à la nouvelle poignée placée en haut, vous pouvez monter la fenêtre plus bas pour profiter d'une superbe vue lorsque vous êtes assis ou debout.

- Ouvrez la poignée en position de ventilation pour faire circuler l'air frais sans ouvrir la fenêtre.
- Aérez votre pièce en ouvrant légèrement la fenêtre et en la bloquant dans la gâche supérieure.
- Les charnières de pivotement sans entretien sont conçues pour fonctionner avec fiabilité pendant de longues années.
- Faites pivoter facilement la fenêtre à 180° pour nettoyer le verre extérieur en toute sécurité sans sortir de chez vous.
- Les verrous de nettoyage bloquent la fenêtre retournée pour faciliter et sécuriser le nettoyage du verre extérieur depuis l'intérieur de votre maison.
- Les recouvrements extérieurs sans entretien garantissent une grande tranquillité d'esprit pendant toute la durée de vie de la fenêtre de toit.
- Ajoutez rapidement et facilement des stores en les cliquant simplement dans les supports pré-montés.

CE

PEFC
PEFC/09-31-020

Creation date 17-11-2026 18:07:58 VRW Roof windows fr-CH - Approved

Guide d'application

La fenêtre peut être installée dans des inclinaisons de toit comprises entre 15 et 90 degrés à l'horizontale.



Les fenêtres à ouverture par rotation, à commande manuelle vers le haut, permettent de placer les meubles directement sous la fenêtre sans gêner le fonctionnement de celle-ci. Nous recommandons une hauteur de montage permettant une ligne de 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.

Creation date 17-11-2026 18:07:58

Tailles disponibles et zone de lumière naturelle

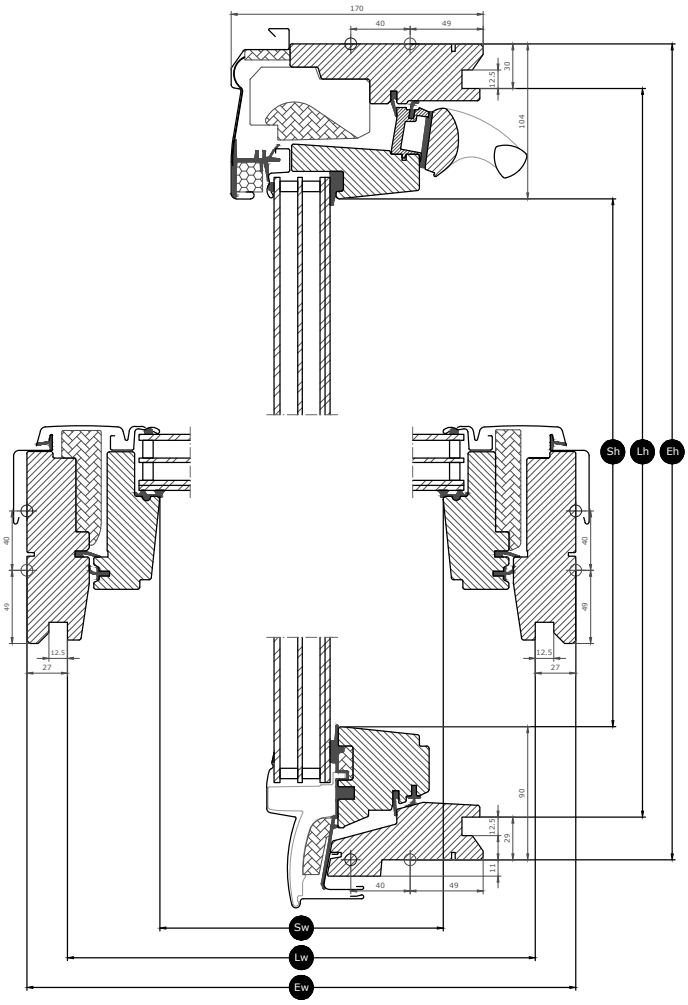
L'aperçu des dimensions montre la disponibilité des dimensions pour les différentes variantes de vitrage. Veuillez noter que la variante de vitrage individuelle peut ne pas être disponible dans toutes les tailles indiquées.

	472	550	660	780	942	1140	1340
550					GGL PK25 (0.27) [0.31]		
624				GGL MK27 (0.26) [0.30]			
698		GGL CK01 (0.19) [0.23]				GGL SK01 (0.48) [0.54]	
778		GGL CK02 (0.22) [0.26]					
978	GGL BK04 (0.23) [0.28]	GGL CK04 (0.29) [0.34]	GGL FK04 (0.38) [0.43]	GGL MK04 (0.47) [0.53]	GGL PK04 (0.60) [0.66]		GGL UK04 (0.91) [0.98]
1178		GGL CK06 (0.37) [0.43]	GGL FK06 (0.47) [0.54]	GGL MK06 (0.59) [0.66]	GGL PK06 (0.75) [0.83]	GGL SK06 (0.95) [1.03]	GGL UK06 (1.15) [1.23]
1398			GGL FK08 (0.58) [0.66]	GGL MK08 (0.72) [0.81]	GGL PK08 (0.92) [1.01]	GGL SK08 (1.16) [1.25]	GGL UK08 (1.40) [1.54]
1600				GGL MK10 (0.85) [0.94]	GGL PK10 (1.07) [1.17]	GGL SK10 (1.35) [1.46]	GGL UK10 (1.63) [1.80]
1800				GGL MK12 (0.97) [1.07]			

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

Creation date 17-11-2026 18:07:58

Dimensions de la section transversale



Largeur		BK--	CK--	FK--	MK--	PK--	SK--	UK--
Sw	Surface éclairante battant	293	371	481	601	763	961	1161
Lw	Dimension encadrement	417	495	605	725	887	1085	1285
Ew	Dimension extérieure du cadre	472	550	660	780	942	1140	1340

Hauteur		--01	--02	--04	--06	--08	--10	--12	--25	--27
Sh	Surface éclairante battant	504	584	784	984	1204	1406	1606	356	430
Lh	Dimension encadrement	639	719	919	1119	1339	1541	1741	491	565
Eh	Dimension extérieure du cadre	698	778	978	1178	1398	1600	1800	550	624

Creation date 17-11-2026 18:07:58

Caractéristiques du vitrage

	Vitrage 86	Vitrage 66SG	Vitrage 70	Vitrage 62SG	Vitrage 67
Protection solaire	★★★☆	★★★☆	★★☆☆	★★★☆	★☆☆☆
Sécurité	★★☆☆	★★☆☆	★★★☆	★★☆☆	★★★☆
Feuilletage de sécurité	√	√	√	√	√
Verre trempé	√	√	√	√	√
Filtre UV	√	√	√	√	√
Réduction du bruit de la pluie	√	√	√	√	√
Facile à nettoyer	√	√			√
Anti-buée	√	√		√	√

Structure du vitrage

Variantes de vitrages	Unité de vitrage	Composition (de l'intérieur vers l'extérieur)
Vitrage 86	À triple vitrage	Verre flotté feuilleté 6.8 mm - Argon 13 mm - Verre renforcé thermiquement 3 mm - Argon 13 mm - Verre trempé 4 mm
Vitrage 66SG	À triple vitrage	Verre flotté feuilleté 6.8 mm - Argon 13 mm - Verre renforcé thermiquement 3 mm - Argon 13 mm - Verre trempé 4 mm
Vitrage 70	À double vitrage	Verre flotté feuilleté 6.8 mm - Argon 16 mm - Verre trempé 4 mm
Vitrage 62SG	À triple vitrage	Verre flotté feuilleté 6.8 mm - Krypton 11 mm - Verre renforcé thermiquement 3 mm - Krypton 11 mm - Verre trempé 8 mm
Vitrage 67	À triple vitrage	Verre flotté feuilleté 6.8 mm - Krypton 12 mm - Verre renforcé thermiquement 3 mm - Krypton 12 mm - Verre trempé 4 mm

Creation date 17-11-2026 18:07:58

Valeurs techniques pour les fenêtres

Aperçu des valeurs techniques du produit, couvrant entre autres le marquage CE conformément à la norme EN 14351-1.

	Vitrage 86	Vitrage 66SG	Vitrage 70	Vitrage 62SG	Vitrage 67
Caractéristiques de la fenêtre	**Performance**				
Transmission thermique	1.0 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	0.92 W/(m²K)	0.83 W/(m²K)
Transmission lumineuse (τ,v)	0.62	0.62	0.68	0.68	0.62
Transmission de l'énergie solaire totale	0.44	0.44	0.46	0.47	0.44
Isolation sonore (Rw)	37(-2;-4)	37(-2;-4)	35(-1;-3)	42(-2;-5)	38(-2;-5)
Perméabilité à l'air [classe]	4	4	4	4	4
Performances au feu extérieur - Britannique [classe]	AC	AC	AC	AC	AC
Performance au feu extérieur - Européen [classe]	npd	Broof(t1)	Broof(t1)	Broof(t1)	npd
Résistance au choc [classe]	3	3	3	3	3
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité	√	√	√	√	√
Réaction au feu [classe]	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2	C-s1,d2
Résistance à la charge de neige	**	**	**	**	**
Résistance à la pression du vent [classe]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Étanchéité à l'eau [classe]	E900	E900	E900	E900	E900

Résistance à la charge de neige = ** Voir la composition des vitrages

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

Creation date 17-11-2026 18:07:58

Finition intérieure

Matériau Description	Peint en blanc Fini avec triple couche, peint en blanc.	Vernis clair Fini avec triple couche, laqué clair.
Code couleur NCS, surface intérieure	S 0500-N	Pas de code couleur
Code couleur RAL le plus proche, surface intérieure	9003	Pas de code couleur

Recouvrements extérieurs

La disponibilité des variantes ci-dessous peut changer. Pour avoir les infos les plus précises et à jour, jette un œil au catalogue de produits ou à la liste de prix actuelle.

Matériau Description	Aluminium, gris foncé Gris foncé	Aluminium noir Noir	Cuivre non traité	Zinc-titane
Code couleur NCS, surface extérieure	S 7500-N	S 9000-N	Pas de code couleur	
Code couleur RAL le plus proche, surface extérieure	7043	9005	Pas de code couleur	

Nettoyage et maintenance



Pour laver la vitre extérieure depuis l'intérieur, faites pivoter le vantail manuellement et fixez-le en position de nettoyage à l'aide des verrous de nettoyage.



Des sets de maintenance et de réparation VELUX sont disponibles.

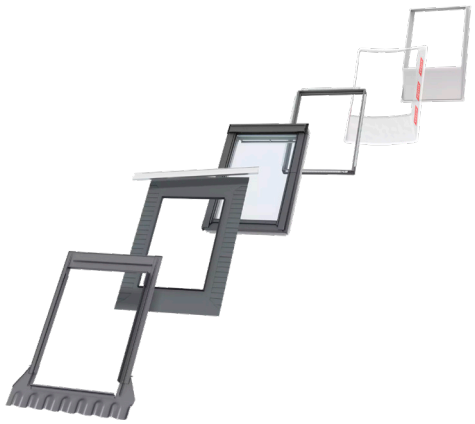
Période de garantie

10 Ans Garantie

Vous pouvez trouver les conditions détaillées de la garantie VELUX sur notre site web www.velux.ch.

Creation date 17-11-2026 18:07:58

Raccordements et articles de montage



Raccordements
Montez la fenêtre de toit VELUX dans presque tous les matériels de couverture grâce aux raccordements d'origine VELUX. Nos raccordements sont conçus aux dimensions et à la forme exactes des fenêtres de toit pour une adaptation impeccable et étanche. Les raccordements peuvent également être utilisés pour combiner plusieurs fenêtres de toit.

Articles de montage
Réalisez une installation et une étanchéité à l'air et à l'eau de qualité entre la fenêtre et le toit grâce aux articles de montage VELUX. Tous les articles de montage sont conçus pour s'adapter à la perfection à la fenêtre de toit et garantir un résultat fiable et résistant.

Stores, marquisettes et volets

Complétez votre fenêtre de toit VELUX avec des volets roulants et des marquisettes pour bénéficier des fonctionnalités de protection contre la chaleur et avec des stores intérieurs pour profiter des options d'atténuation de la lumière, d'obscurcissement et de protection contre les insectes. Faites votre choix dans la vaste gamme de produits à commande manuelle ou à distance conçus pour chaque type et chaque dimension de fenêtre.

Informations supplémentaires

Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques.

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

Creation date 17-11-2026 18:07:58