Élément de façade vertical fixe VELUX VIU



10 Ans Garantie

15°–55°

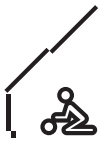
Ouvrez la vue sur l'extérieur grâce à un élément vitré vertical fixe. L'élément vitré occupe l'espace vertical entre le sol et le bas de la fenêtre de toit pour ouvrir davantage la vue et faire entrer plus de lumière naturelle. Le revêtement en polyuréthane longue durée sans entretien fait de cette fenêtre la solution idéale pour chaque pièce de la maison.

- Faites entrer plus de lumière et ouvrez la vue vers l'extérieur en ajoutant un élément vitré vertical.
- La jonction fine avec la fenêtre de toit permet de réaliser un ensemble visuellement continu.
- Le revêtement en polyuréthane sans entretien fait de cette fenêtre la solution idéale pour un entretien facile.

Creation date 17-11-2026 18:30:25 VRW Roof windows fr-BE - Approved

Guide d'application pour le mode de fonctionnement

L'élément de façade est toujours fixé à la traverse basse dormant d'une fenêtre de toit. L'angle d'installation de la fenêtre de toit, lorsqu'elle est combinée avec un élément vertical, est limité à 15-55°. L'angle d'installation dans cette plage est déterminé par le type de fenêtre de toit et le type de raccord d'étanchéité avec lequel elle est installée.



L'élément de façade vitré fixe VIU est installé verticalement, directement sous une fenêtre de toit VELUX. Se prolongeant presque jusqu'au sol, il fait entrer plus de lumière du jour et offre une meilleure vue en position debout ou assise. L'élément de façade VIU est fixe et ne peut pas être ouvert.

Tailles disponibles et zone de lumière du jour

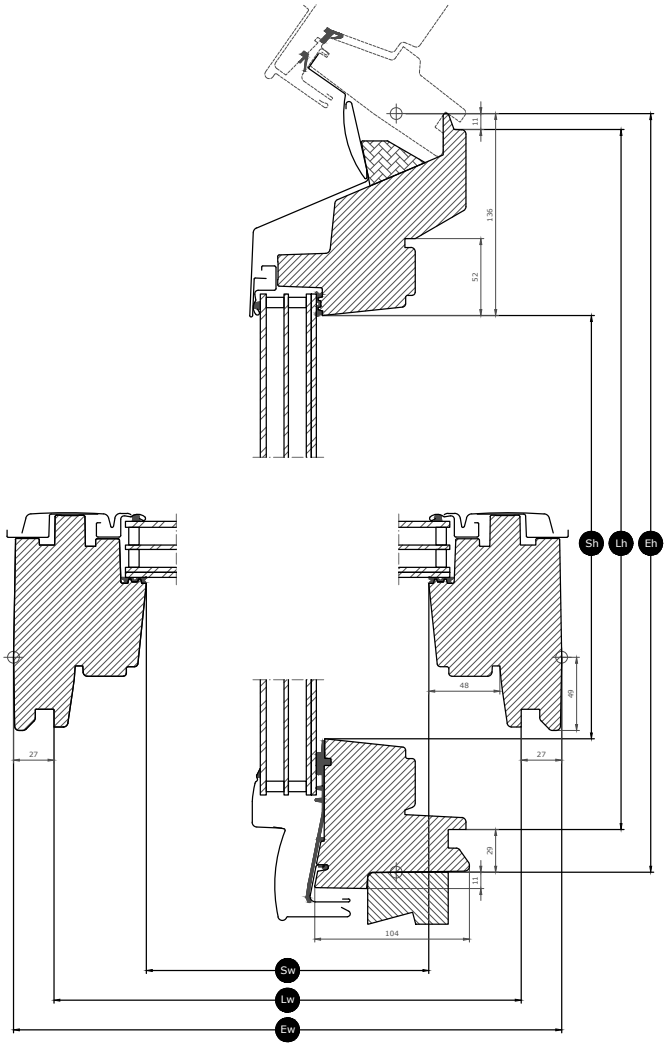
L'aperçu des tailles montre les tailles disponibles pour tous les types de vitrage. Veuillez noter que toutes ces tailles ne sont pas forcément disponibles pour chaque vitrage pris individuellement.

	780	942	1140	1340
601	VIU MK31 (0.22) []	VIU PK31 (0.28) []	VIU SK31 (0.36) []	VIU UK31 (0.43) []
955	VIU MK35 (0.44) []	VIU PK35 (0.56) []	VIU SK35 (0.70) []	VIU UK35 (0.85) []
1155	VIU MK36 (0.56) []	VIU PK36 (0.71) []	VIU SK36 (0.89) []	VIU UK36 (1.08) []
1375	VIU MK38 (0.69) []	VIU PK38 (0.87) []	VIU SK38 (1.10) []	VIU UK38 (1.33) []

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 18:30:25

Dimensions de la section transversale



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

Hauteur		--31	--35	--36	--38
Sh	Hauteur d'ouverture du châssis	377	731	931	1151
Lh	Distance entre les sillons d'habillage, hauteur	561	912	N/A	1335
Eh	Hauteur du châssis externe	601	955	1155	1375

Creation date 17-11-2026 18:30:25

Caractéristiques du vitrage

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

Structure du vitrage

Type de vitrage	Type de vitrage	Composition (de l'intérieur vers l'extérieur)
Vitrage 66SG	Triple vitrage	Verre intérieur feuilleté de 6,8 mm avec revêtement - Argon de 13 mm - Verre intermédiaire renforcé à la chaleur de 3 mm avec revêtement - Argon de 13 mm - Verre extérieur trempé de 4 mm avec revêtements
Vitrage 70	Double vitrage	Verre intérieur feuilleté de 6,8 mm avec revêtement - 16 mm d'Argon - Verre extérieur trempé de 4 mm avec revêtement
Vitrage 62SG	Triple vitrage	Verre intérieur feuilleté de 6,8 mm avec revêtement - 11 mm de Krypton - Verre intermédiaire renforcé thermiquement de 3 mm avec revêtement - 11 mm de Krypton - Verre extérieur trempé de 8 mm avec revêtement

Creation date 17-11-2026 18:30:25

Valeurs techniques pour les fenêtres

Vue d'ensemble des valeurs techniques du produit, couvrant, entre autres, le marquage CE conformément à la norme EN 14351-1



Caractéristiques de la fenêtre	Performance		
	Vitrage 66SG	Vitrage 70	Vitrage 62SG
Transmission thermique	1.0 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Transmission lumineuse (τ,v)	0.62	0.68	0.68
Transmission de l'énergie solaire totale	0,44	0,46	0,47
Isolation sonore (Rw)	37(-2;-4)	35(-1;-3)	42(-2;-5)
Perméabilité à l'air [classe]	4	4	4
Performances au feu extérieur - Britannique [classe]	AA	AA	AA
Performance au feu extérieur - Européen [classe]	npd	npd	npd
Résistance au choc [classe]	3	3	3
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité	npd	npd	npd
Réaction au feu [classe]	D-s3,d2	D-s3,d2	D-s3,d2
Résistance à la charge de neige	**	**	**
Résistance à la pression du vent [classe]	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)	C3 (>SK08: NPD)
Étanchéité à l'eau [classe]	9A	9A	9A

Résistance à la charge de neige = ** Voir composition du vitrage

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

Finition intérieure

Matériau Description	Bois enrobé ee polyuréthane laqué blanc Finition en polyuréthane laqué blanc.
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	Cuivre non traité
Code couleur NCS, surface extérieure	S 7500-N	Pas de code couleur
Code couleur RAL le plus proche, surface extérieure	7043	Pas de code couleur

Nettoyage et entretien



Le cadre et le châssis de l'élément vitré vertical peuvent être nettoyés avec des produits ménagers ordinaires. Si nécessaire, la vitre extérieure peut être nettoyée de l'extérieur.



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.be.

Creation date 17-11-2026 18:30:25

Raccordements et produits d’installation



Raccordements
Vous pouvez placer la fenêtre de toit VELUX dans pratiquement tous les matériaux de toiture grâce aux solutions d’étanchéité VELUX authentiques. Nos raccordements sont spécifiquement adaptés aux dimensions et à la forme des fenêtres de toit pour une adaptation parfaite et étanche. Les raccordements peuvent également être utilisés pour combiner plusieurs fenêtres de toit.

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

Stores, stores pare-soleil et volets

Complétez votre installation de fenêtres de toit VELUX avec des volets roulants ou des stores extérieurs pare-soleil pour la protection contre la chaleur ainsi que des stores intérieurs pour l'atténuation de la lumière, l'occultation et la protection contre les insectes. Faites votre choix dans une vaste gamme de produits à commande manuelle ou commandés à distance conçus pour chaque type et chaque taille de fenêtre.

Informations supplémentaires

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

Pour plus d'informations sur nos produits, rendez-vous sur http://www.velux.be

Creation date 17-11-2026 18:30:25