Fenêtre verticale à ouverture à soufflet VELUX VFE



10 Ans Garantie

15°–55°

Ouvrez la vue vers l'extérieur grâce à une fenêtre verticale ouvrante actionnée au moyen d'une poignée sur la traverse haute. La fenêtre 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 et d'air frais. Disponible en pin verni ou blanc peint pour former un ensemble harmonieux avec vos autres fenêtres de toit VELUX.

- Faites entrer plus de lumière, ouvrez la vue vers l'extérieur et invitez l'air frais à l'intérieur en ajoutant une fenêtre verticale ouvrante.
- Bénéficiez de l'entrée d'air frais supplémentaire en inclinant la fenêtre d'allège vers l'intérieur.
- Ouvrant basculant vers l'intérieur jusqu'à une ouverture maximale de 115 mm pour plus de sécurité et de sérénité.
- Il est possible de nettoyer la vitre extérieure en l'inclinant vers l'intérieur jusqu'à 115 mm.
- La jonction fine avec la fenêtre de toit permet de réaliser un ensemble visuellement continu.

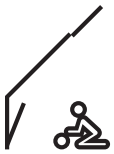
PEFC PEFC/09-31-020

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

Creation date 10-11-2026 19:24:06 VRW Roof windows fr-FR - Approved

Guide de fonctionnement

La fenêtre verticale est toujours fixée à la traverse basse dormant d'une fenêtre de toit inclinée. L'angle d'installation de la fenêtre inclinée, 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 inclinée et le type de raccord d'étanchéité avec lequel elle est installée.



La fenêtre VFE est installée verticalement directement sous une fenêtre de toit VELUX. S'étendant presque jusqu'au sol, elle offre plus de lumière naturelle et une vue améliorée en position debout ou assise. La fenêtre verticale VFE s'incline vers l'intérieur et peut s'ouvrir en position de ventilation.

Tailles disponibles et surface de lumière du jour

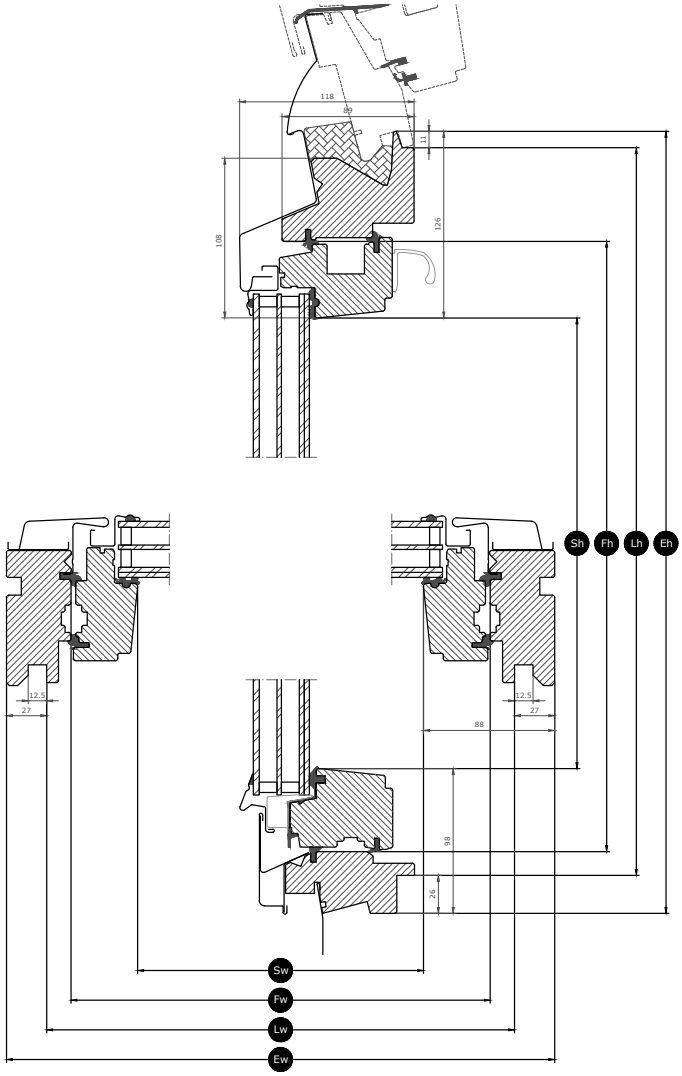
Vue d'ensemble des tailles disponibles en fonction des différentes variantes de vitrages. Veuillez noter que la variante de vitrage peut ne pas être disponible dans toutes les tailles indiquées.

	780	942	1140	1340
601	VFE MK31 (0.23) [0.07]	VFE PK31 (0.29) [0.09]	VFE SK31 (0.36) [0.12]	VFE UK31 (0.44) [0.14]
955	VFE MK35 (0.44) [0.07]	VFE PK35 (0.56) [0.09]	VFE SK35 (0.70) [0.12]	VFE UK35 (0.85) [0.14]
1155	VFE MK36 (0.56) [0.07]	VFE PK36 (0.71) [0.09]	VFE SK36 (0.89) [0.12]	
1375	VFE MK38 (0.69) [0.07]	VFE PK38 (0.87) [0.09]	VFE SK38 (1.10) [0.12]	VFE UK38 (1.33) [0.14]

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

Creation date 10-11-2026 19:24:06

Dimensions de la section transversale



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		--31 (VFE)	--35 (VFE)	--36 (VFE)	--38 (VFE)
Sh	Hauteur d'ouverture du châssis	377	731	931	1151
Lh	Distance en hauteur entre les feuillures d'habillage	564	918	1118	1338
Eh	Hauteur du châssis externe	601	955	1155	1375

Creation date 10-11-2026 19:24:06

Caractéristiques du vitrage

	Vitrage tout confort	Vitrage thermique	triple vitrage thermique	Triple vitrage
Protection solaire	★★★★	★★★☆	★★★☆	★★★☆
Sécurité	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆	★★☆☆
Feuilletée de sécurité	✓	✓	✓	✓
Verre trempé	✓	✓	✓	✓
Filtre à contrôle solaire	✓	✓	✓	✓
Système Anti-Bruit de Pluie	✓	✓	✓	✓
Système 'Clair & Net'	✓		✓	
Anti-rosée			✓	✓

Structure du vitrage

Type de vitrage	Unité de vitrage	Composition (de l'intérieur vers l'extérieur)
Vitrage tout confort	Double vitrage	Verre flotté feuilleté 6,8 mm - Argon 16 mm - Verre renforcé 6 mm
Vitrage thermique	Double vitrage	Verre flotté feuilleté 6,8 mm - Argon 16 mm - Verre renforcé 4 mm
triple vitrage thermique	Triple vitrage	Verre flotté feuilleté 6,8 mm - Argon 13 mm - Verre renforcé thermiquement 3 mm - Argon 13 mm - Verre trempé 4 mm
Triple vitrage	Triple vitrage	Verre flotté feuilleté 6,8 mm - Krypton 11 mm - Verre renforcé thermiquement 3 mm - Krypton 11 mm - Verre renforcé 8 mm

Creation date 10-11-2026 19:24:06

Valeurs techniques pour les fenêtres

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

	Vitrage tout confort	Vitrage thermique	triple vitrage thermique	Triple vitrage
Caractéristiques de la fenêtre	**Performance**			
Transmission thermique	1.3 W/(m²K)	1.3 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)	1.0 W/(m²K)
Transmission lumineuse (τ,v)	0.60	0.68	0.62	0.68
Transmission de l'énergie solaire totale	0,30	0,46	0,44	0,47
Isolation sonore (Rw)	37(-1;-3)	35(-1;-3)	37(-2;-4)	42(-2;-5)
Perméabilité à l'air [classe]	3	3	3	3
Performances au feu extérieur - Britannique [classe]	AA	AA	AA	AA
Performance au feu extérieur - Européen [classe]	npd	npd	npd	npd
Résistance au choc [classe]	3	3	3	3
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité	npd	npd	npd	npd
Réaction au feu [classe]	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)
Étanchéité à l'eau [classe]	9A	9A	9A	9A

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

NPD: No Performance Determined - performances non déterminées

Creation date 10-11-2026 19:24:06

Finition intérieure

Matériau Description	Bois vernis durable et résistant. Finition triple couche, bois verni.	Peint en blanc Finition triple couche, peinture blanche.
Code couleur NCS, surface intérieure	Pas de code couleur	S 0500-N
Code couleur RAL le plus proche, surface intérieure	Pas de code couleur	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	Zinc-titane
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



Pour nettoyer, de l'intérieur, la surface vitrée extérieure de la partie verticale, ouvrez et inclinez la fenêtre vers l'intérieur. Pour le nettoyage, le châssis peut être ouvert à environ 45°. Un outil spécifique pour ouvrir la fenêtre est fourni.



Des kits de réparation et de maintenance VELUX sont disponibles.

Période de garantie

10 Ans Garantie

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

Creation date 10-11-2026 19:24:06

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 l'installation de la fenêtre de toit VELUX avec des volets roulants et des stores pare-soleil pour la protection contre la chaleur et des stores intérieurs pour l'atténuation de la lumière, l'occultation et la protection contre les insectes. Choisissez parmi une large gamme de produits à commande manuelle ou motorisée conçus pour s'adapter au type et à la taille de la fenêtre. Veuillez contacter votre société de vente VELUX locale 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 10-11-2026 19:24:06