Coupole VELUX ISD 0100

10 Ans Garantie

0°–15°

Si l'intimité constitue un aspect important, notre coupole acrylique pour fenêtre de toit plat (non transparente) est idéale pour les zones privées dans les écoles, les hôpitaux et les bureaux. La coupole acrylique pour fenêtre de toit plat VELUX est fabriquée dans un matériau durable et résistant aux rayures. Elle offre une bonne transmission lumineuse et est compatible avec les stores VELUX, pour contrôler la lumière naturelle et atténuer la luminosité.

- Préservez l'intimité grâce à la coupole opale.
- Trouvez la solution d'ombre et de lumière qui répondra à vos besoins spécifiques.
- Savourez le calme de votre intérieur grâce à la réduction des bruits extérieurs.
- La surface extérieure résistante aux rayures offre une grande durabilité.
- L'eau de pluie et les feuilles s'évacuent aisément, même sur les toits à pente nulle.
- L'eau et la neige s'écoulent à partir de la coupole en plastique résistante, grâce à sa forme arrondie.

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+

Creation date 29-09-2026 21:46:48 FRW Top units fr-FR - Approved

Guide de fonctionnement

Le dôme peut être installé avec les fenêtres de toit plat (CFP, CVP, CXP, CSP) sur des toits dont la pente est comprise entre 0° et 15°.

Associez le dôme à une fenêtre de toit plat répondant à vos besoins en lumière naturelle et en ventilation. Choisissez le modèle CVP à ventilation manuelle pour une entrée d'air frais par le toit, le modèle CVP à ventilation électrique pour une ventilation pratique d'une simple pression sur un bouton, ou le modèle CFP fixe si votre priorité est d'apporter de la lumière naturelle dans la pièce.

Tailles disponibles et surface de lumière du jour

Les mesures indiquées dans le tableau des tailles correspondent à l'ouverture sur le toit. Pour les fenêtres actionnées électriquement, il faut prévoir un espace supplémentaire (généralement de 1 cm) du côté prévu pour l'installation du câble, conformément aux consignes d'installation applicables.

	600	800	900	1000	1200	1500
600	ISD 060060 (0.19) [0.12]					
800		ISD 080080 (0.40) [0.16]				
900	ISD 060090 (0.32) [0.14]		ISD 090090 (0.54) [0.18]			
1000				ISD 100100 (0.70) [0.2]		
1200			ISD 090120 (0.76) [0.2]		ISD 120120 (1.07) [0.24]	
1500				ISD 100150 (1.11) [0.23]		ISD 150150 (1.78) [0.3]

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

Creation date 29-09-2026 21:46:48

Poids net

Veuillez noter qu'une fenêtre pour toit plat complète se compose d'une protection et d'une fenêtre toit plat, fournies séparément. Le poids total de la solution complète doit donc être calculé en additionnant le poids unitaire de la protection et celui de la fenêtre toit plat, comme indiqué dans leurs fiches techniques respectives.

	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100100	100150	120120	150150
Poids net (kg)	3,113	4,182	4,727	5,634	7,036	6,890	6,561	9,274	8,970	16,717

Creation date 29-09-2026 21:46:48

Valeurs techniques

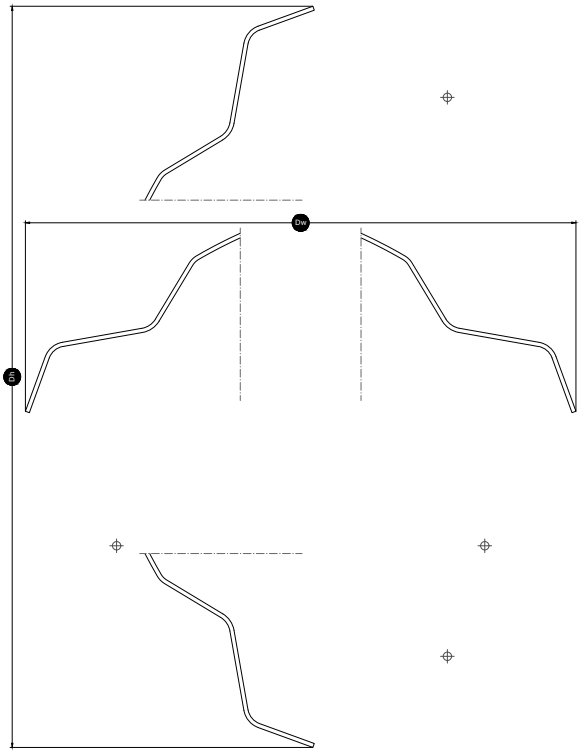
Aperçu des valeurs techniques du produit, couvrant entre autres le marquage CE selon EN 1873 ou EAD 200062-00-0401.

Caractéristiques de la fenêtre	CFP 63Q- + ISD 0100	CFP 73Q- + ISD 0100	CFP 73U + ISD 0100	CSP 73Q- + ISD 0100	CVP 63Q- + ISD 0100	CVP 73Q- + ISD 0100	CVP 73U + ISD 0100	CVP Manual 73U + ISD 0100	CXP 73Q- + ISD 0100
Perméabilité à l'air [classe]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Transmission thermique Urc, ref300 (marquage CE) (valeur U)	0.87	0.80	0.87	0.99	0.87	0.80	0.87	0.87	0.86
Arc, ref300	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4
Transmission lumineuse (τ,v) (τ)	0.15	0.25	0.23	0.25	0.15	0.25	0.23	0.23	0.25
Isolation sonore (Rw) R_wdB [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Transmission de l'énergie solaire totale (g)	0,14	0,20	0,19	0,20	0,14	0,20	0,19	0,19	0,20
Transmission d'ultraviolets (τ,uv) (τuv)	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
Fenêtre résistante à l'effraction	npd	RC2	npd	RC2	npd	RC2	npd	npd	npd
Facteur du cadre	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Perméabilité à l'air [classe]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Réaction au feu [classe]	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0
Collage du verre de l'unité supérieure [classe]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Performance au feu extérieur - Européen [classe]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Performances au feu extérieur - Britannique [classe]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Résistance au choc [classe]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Résistance au choc, corps souple de grande taille [classe]	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200	SB 1200
Résistance au choc, corps dur de petite taille [classe]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bruit de la pluie (Lia)	48 dB	53 dB	53 dB	47 dB	46 dB	49 dB	50 dB	46 dB	50 dB
Résistance aux charges descendantes	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500	DL 2500
Résistance au feu [classe]	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
Résistance à la charge de neige	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Résistance aux charges ascendantes	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500	UL 1500
Résistance à la pression du vent [classe]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Étanchéité à l'eau [classe]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Creation date 29-09-2026 21:46:48

Dimensions de la section transversale

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



	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
Ch: Hauteur, protection incluse (mm)	195	210	215	230	230	230	280	280	280
Épaisseur du verre de protection (mm)									

Creation date 29-09-2026 21:46:48

Stores et stores pare-soleil

Complétez votre fenêtre de toit plat VELUX avec un store pour un confort total. Choisissez parmi une gamme de stores, y compris un store plissé transparent pour adoucir la lumière, un store assurant une protection contre la chaleur et un store occultant et isolant pour atténuer la lumière dans la pièce.
Utilisez VELUX App Control ou VELUX ACTIVE with NETATMO pour contrôler par smartphone vos fenêtres et vos stores motorisés pour toit plat.

Nettoyage et entretien

Le nettoyage de la partie supérieure ne peut se faire que de l'extérieur. Lors du nettoyage, ne pas ouvrir la fenêtre. Pour les fenêtres électriques, couper l'alimentation électrique.

Pour nettoyer la surface intérieure de la partie supérieure et la surface vitrée extérieure de la partie basse, détachez les fixations afin de démonter la partie supérieure, puis remettez-la en place après le nettoyage.

Dans les régions à fortes chutes de neige, il est nécessaire de déneiger régulièrement la fenêtre de toit plat.

Période de garantie

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

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 21:46:48