

Coupole VELUX ISD 0000

VELUX®



Idéale pour les écoles, les hôpitaux ou les bureaux, la coupole acrylique transparent pour fenêtre de toit plat VELUX offre une transmission lumineuse élevée. Elle est fabriquée dans un matériau durable et résistant aux rayures. La surface extérieure et l'écoulement facilité des eaux permettent de garder une vue dégagée sur l'extérieur. Compatible avec les stores VELUX pour contrôler la lumière naturelle, atténuer la luminosité et protéger contre la chaleur.

- La coupole transparente laisse entrer plus de lumière naturelle pour des pièces mieux éclairées et un confort intérieur accru.
- Profitez d'un contrôle confortable de la chaleur et de la lumière avec notre sélection complète de stores pour fenêtres pour toit plat.
- 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.
- Trouvez la solution d'ombre et de lumière qui répondra à vos besoins spécifiques.



Guide de fonctionnement

La coupole peut être installée avec toutes les fenêtres sur une pente comprise entre 0 et 15°.



Associez la coupole acrylique transparente qui répond à vos besoins en lumière naturelle et en ventilation. Choisissez la fenêtre motorisée CVP pour obtenir de l'air frais en appuyant simplement sur un bouton, ou la fenêtre fixe CFP si votre seul besoin est de faire entrer de la lumière naturelle dans la pièce.

Tailles disponibles et surface de lumière du jour

	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]

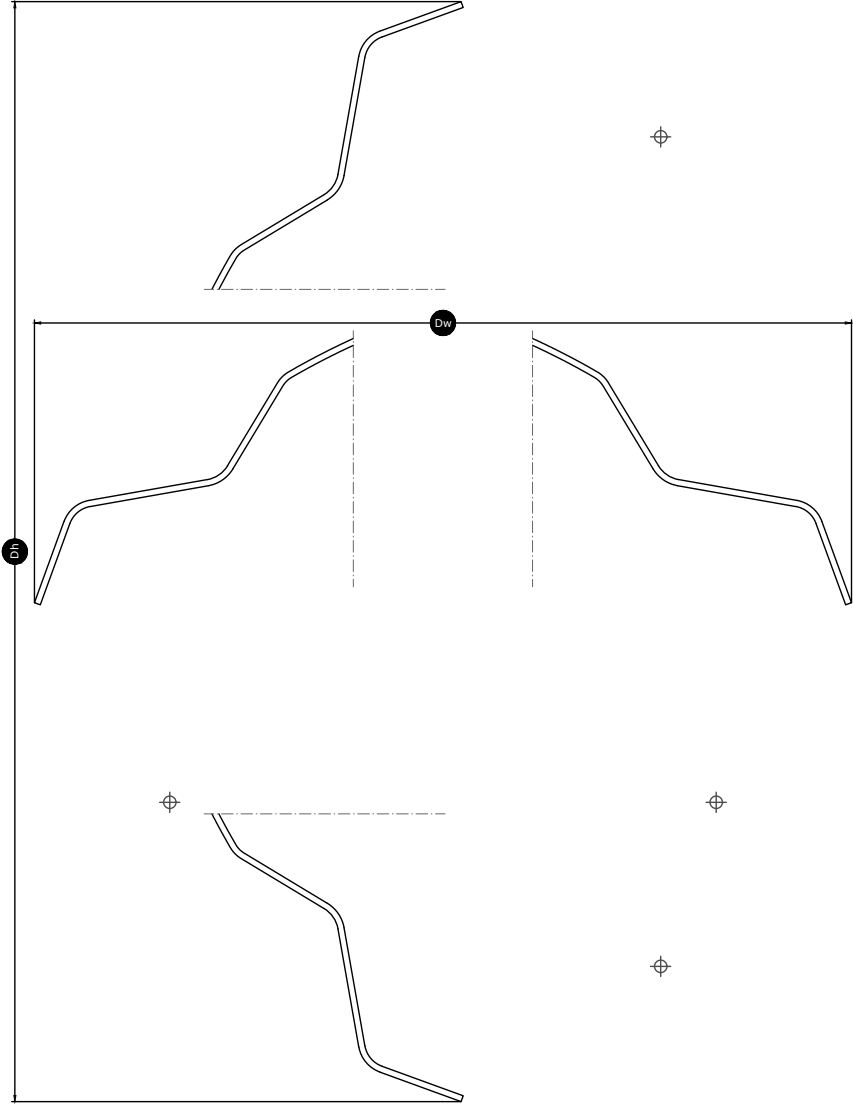
Valeurs techniques

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 63QK + ISD 0000	CFP 73QV + ISD 0000	CFP 73UT + ISD 0000	CSP 73QV + ISD 0000	CVP Electric 63QK + ISD 0000	CVP Electric 73QV + ISD 0000	CVP Electric 73UT + ISD 0000	CVP Manual 73UT + ISD 0000	CXP 73QV + ISD 0000
Perméabilité à l'air [classe]	A3	A3	A3	4	4	4	4	4	4
Transmission thermique U_{rc} , 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)	0,68	0,72	0,72	0,72	0,68	0,72	0,72	0,72	0,72
Isolation sonore (R_w) $R_{w,dB}$ [dB]	36	36	36	33	36	36	30	30	36
Transmission de l'énergie solaire totale (g)	0,49	0,53	0,54	0,53	0,49	0,53	0,54	0,54	0,53
Transmission d'ultraviolets (τ_{uv}) (τ_{uv})	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	53	53	47	46	49	50	46	50
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]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Dimensions de la section transversale

Veillez 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)									

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 obscurcissant et isolant pour atténuer la lumière dans la pièce.

Utilisez VELUX App Control ou VELUX ACTIVE with NETATMO pour contrôler par smartphone votre fenêtre et vos stores pour toit plat ventilé.

Nettoyage et entretien



Le nettoyage de la coupole n'est possible que de l'extérieur. Lorsque vous la nettoyez, n'ouvrez pas la fenêtre. Pour les fenêtres électriques, coupez l'alimentation électrique. Pour nettoyer la surface intérieure de la coupole et l'extérieur du vitrage de la fenêtre, enlevez les capuchons et les vis pour retirer la coupole et remettez-les après le nettoyage. Dans les régions connaissant des chutes de neige abondantes, les masses de neige sur la fenêtre pour toit plat doivent être enlevées régulièrement.

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/>