

Coupole VELUX 2 couches ISJ 0102

VELUX®



La coupole acrylique mate 2 couches ISJ est fabriquée à partir d'un matériau durable et résistant aux rayures avec une bonne transmission de lumière et une lumière diffuse pour des conditions de travail optimales.

- Compatible avec toutes les unités de base VELUX et la plupart des unités tierces pour un montage facile.
- La coupole opaque protège contre la surchauffe pour un climat intérieur confortable.
- La coupole mate diffuse la lumière pour une lumière de travail confortable sans éblouissement.
- Réduisez le besoin d'entretien et de nettoyage avec une peau de coupole résistante aux rayures et à la saleté.
- Disponible avec des peaux de coupole à 2 et 3 couches afin que vous puissiez sélectionner la performance énergétique la mieux adaptée à vos besoins.
- Une coupole verre acrylique de haute qualité résistante aux UV qui a fière allure année après année, sans ternissement ni décoloration.



Guide d'application

Combinez la coupole avec l'unité de base qui répond à vos besoins en lumière naturelle et en ventilation. Choisissez parmi une gamme de matériaux et de hauteurs différents - fixes ou ventilés.

Tailles disponibles et zone de lumière naturelle

	600	800	900	1000	1200	1500	2000
600	ISJ 060060 (0.16)		ISJ 090060 (0.28)				
800		ISJ 080080 (0.36)					
900			ISJ 090090 (0.49)		ISJ 120090 (0.70)		
1000				ISJ 100100 (0.64)		ISJ 150100 (1.04)	ISJ 200100 (1.44)
1200					ISJ 120120 (1.00)		
1500						ISJ 150150 (1.69)	

Toutes les mesures sont en mm. () = Zone de lumière naturelle effective, m² [] = Surface d'aération géométrique

libre, m²

Valeurs techniques

Caractéristiques de la fenêtre	CFJ 0010/1010 + ISJ 0102	CFJ 2020 + ISJ 0102	CSJ 1210 + ISJ 0102	CSJ 1211 + ISJ 0102	CVJ 0210/1210 + ISJ 0102	CVJ 2220 + ISJ 0102
Perméabilité à l'air [classe]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Transmission thermique U _{rc} , ref300 (marquage CE) (valeur U)	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0
Arc, ref300	2.6	2.5	3.1	3.1	3.1	3.0
Transmission lumineuse (τ _v) (τ)	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
Isolation sonore (R _w) R _w dB [dB]	20	20	20	20	20	20
Transmission de l'énergie solaire totale (g)	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
Transmission d'ultraviolets (τ _{uv}) (τ _{uv})	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Fenêtre résistante à l'effraction	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Facteur du cadre	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Perméabilité à l'air [classe]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Réaction au feu [classe]	E	E	E	E	E	E
Collage du verre de l'unité supérieure [classe]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Performance au feu extérieur - Européen [classe]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Performances au feu extérieur - Britannique [classe]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance au choc [classe]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Résistance au choc, corps souple de grande taille [classe]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance au choc, corps dur de petite taille [classe]	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bruit de la pluie (Lia)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance aux charges descendantes	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500	DL 1500
Résistance au feu [classe]	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Résistance à la charge de neige	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Résistance aux charges ascendantes	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000	UL 1000
Résistance à la pression du vent [classe]	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Étanchéité à l'eau [classe]	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Nettoyage et maintenance



Le lavage de l'unité supérieure n'est possible que de l'extérieur. Lorsque vous lavez l'unité supérieure, n'ouvrez pas la coupole. Pour les coupoles électriques, coupez l'alimentation électrique.

Période de garantie



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

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/>