

Dôme VELUX ISD 0110

VELUX®



Le dôme polycarbonate opalin pour fenêtre pour toit plat VELUX se caractérise par une résistance supérieure aux impacts et répond aux exigences de la législation en matière de résistance au feu. La surface extérieure opaque offre un niveau d'intimité supérieur dans les endroits qui l'exigent, les salles de bains, etc. Compatible avec les stores VELUX pour le contrôle de la lumière naturelle et l'atténuation de la lumière.

- Préservez l'intimité grâce au dôme de protection opaque.
- Trouvez la solution d'ombre et de lumière qui répondra à vos besoins spécifiques.
- L'eau de pluie et les feuilles sont facilement évacuées, même sur les toits à l'inclinaison nulle.
- Profitez du calme de votre intérieur grâce à la réduction efficace des bruits de l'extérieur.
- La conception du polycarbonate offre une protection supplémentaire et une résistance accrue au feu.
- L'eau et la neige s'écoulent à partir du dôme en plastique résistant grâce à sa forme arrondie.



Guide d'application pour le mode de fonctionnement

Le dôme peut être installé avec toutes les bases dans une plage d'inclinaison du toit allant de 0° à 15°.



Combinez le dôme avec une base qui répond à vos besoins en lumière du jour et en ventilation. Choisissez la base ventilée électriquement CVP pour bénéficier d'air frais d'une simple pression sur un bouton ou la base fixe CFP si votre principal objectif est de faire entrer la lumière du jour dans la pièce.

Tailles disponibles et zone de lumière du jour

<STEPREF A="attrSizeDaylightIntroText" O="Product-24462-0" OT="Product" VC="Context9" VO="26405316" W="Approved" />

| | 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] |

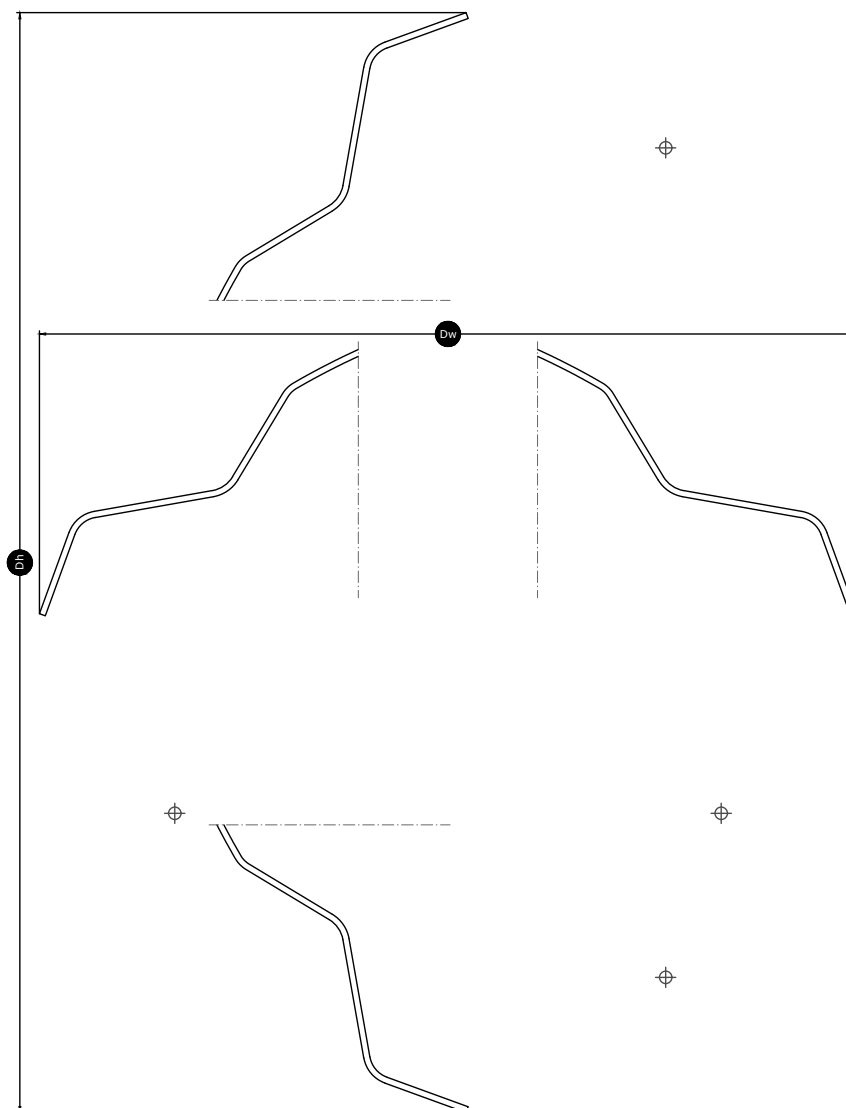
Valeurs techniques

Vue d'ensemble des valeurs techniques du produit, couvrant, entre autres, le marquage CE conformément aux normes EN 1873 ou EAD 200062-00-0401.

| Caractéristiques de la fenêtre | CFP 63QK + ISD 0110 | CFP 73QV + ISD 0110 | CFP 73UT + ISD 0110 | CSP 73QV + ISD 0110 | CVP Electric 63QK + ISD 0110 | CVP Electric 73QV + ISD 0110 | CVP Electric 73UT + ISD 0110 | CVP Manual 73UT + ISD 0110 | CXP 73QV + ISD 0110 |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|---------------------|
| 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) | 0,17 | 0,26 | 0,21 | 0,26 | 0,17 | 0,26 | 0,21 | 0,21 | 0,26 |
| Isolation sonore (R_w) $R_{w,dB}$ [dB] | 36 | 36 | 36 | 33 | 36 | 36 | 30 | 30 | 36 |
| Transmission de l'énergie solaire totale (g) | 0,16 | 0,23 | 0,20 | 0,23 | 0,16 | 0,23 | 0,20 | 0,20 | 0,23 |
| 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] | AA | AA | AA | AA | AA | AA | AA | AA | AA |
| 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) | 51 | 56 | 56 | 51 | 50 | 53 | 53 | 50 | 53 |
| 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 se fait de bas en haut.



| | 060060 | 060090 | 080080 | 090090 | 090120 | 100100 | 100150 | 120120 | 150150 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Ch: Hauteur incluant l'unité supérieure (mm) | 195 | 210 | 215 | 230 | 230 | 230 | 280 | 280 | 280 |
| Épaisseur du verre de l'unité supérieure (mm) | | | | | | | | | |

Stores et stores pare-soleil

Complétez votre fenêtre pour toit plat VELUX avec un store pour assurer un confort total. Choisissez parmi une gamme de stores, y compris un store plissé tamisant pour atténuer la lumière, un pare-soleil tamisant en protection contre la chaleur et un store plissé occultant pour obscurcir la pièce.

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

Nettoyage et entretien



L'unité supérieure peut uniquement être nettoyée de l'extérieur. Lorsque vous nettoyez l'unité supérieure, n'ouvrez pas la fenêtre. Pour les fenêtres électriques, coupez l'alimentation secteur. Pour nettoyer la surface intérieure de l'unité supérieure et la surface vitrée extérieure de l'embase, retirez les capuchons et les vis pour pouvoir ôter l'unité supérieure et refixez-les après le nettoyage.

Dans les régions connaissant des chutes de neige abondantes, la neige accumulée sur la fenêtre pour toit plat doit être enlevée régulièrement.

Période de garantie



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

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>