FICHE PRODUIT

BE01-

ENTRÉE D'AIR AUTOREGLABLE

ZOL



Application

L'entrée d'air autoréglable ZOL est prevue pour les fenêtres de toit VELUX GGL/GGU et GPL/GPU avec double vitrage. L'entrée d'air autoréglable est conçue pour améliorer la qualité de l'air et accroître le confort thermique.

Son design discret permet de s'intégrer parfaitement derrière le clapet de ventilation.

La ZOL est la partie principale du kit qui comprend :

- Module de ventilation
- Joint extérieur
- Outils pour désengager la barre de manœuvre
- Sachet de fixations

Fonction

L'entrée d'air autoréglable ZOL – quand elle est installée derrière une barre de ma-nœuvre permet à une fenêtre de toit VELUX de fonctionner comme une entrée d'air autoréglable avec un système VMC selon la pression de l'air.

La ZOL est développé pour un système simple flux VMS et est certifiée NF et intégrée dans le DTA du système Alizé d'ANJOS et dans celui de nos DTA fenêtres de toit.

Installation

Le module de ventilation est installé derrière le clapet de ventilation et le joint extérieur est installé sur la par-close extérieure en partie haute.

L'outil de désengagement est utilisé pour désengager le clapet de ventilation pendant l'installation

Pour plus de détails, référez-vous à la notice d'installation insérée dans l'emballage du produit.

<table>
<tr><td>Matériau</td><td>Module de ventilation: ABS
Joint : EPDM</td></tr>
<tr><td>Dimension et poids
(incluant emballage)</td><td>
<table>
<tr><td></td><td>Dimension ZOL</td><td>Poids ZOL</td></tr>
<tr><td>Largeur MK--</td><td>1060 x 80 x 80 mm</td><td>0.65 kg</td></tr>
<tr><td>Largeur SK--</td><td>1060 x 80 x 80 mm</td><td>0.74 kg</td></tr>
<tr><td>Largeur UK--</td><td>1060 x 80 x 80 mm</td><td>0.79 kg</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Débit de ventilation</td><td>
<table>
<tr><td>Largeur MK</td><td>6 m^3/h - 45 m^3/h at 20 Pa</td></tr>
<tr><td>Largeur SK</td><td>6 m^3/h - 45 m^3/h at 20 Pa</td></tr>
<tr><td>Largeur UK</td><td>6 m^3/h - 45 m^3/h at 20 Pa</td></tr>
</table>
L’entrée d’air ZOL est conforme aux exigences de la réglementation françaises.
NF EN 51-732 / NF EN 13141-1 2004 / NF 205 rév 5 /
NF EN ISO 10140-2 2013.
Les débits des modules 22, 30 or 45 (flow m^3/h sont définis pour une différence de pression de 20Pa)
</td></tr>
<tr><td>Isolation acoustique</td><td>Isolation acoustique: Dn,e,w(Ctr): 36 dB
Quand le clapet de ventilation est en position fermé, l’ensemble répond au classement de façade 30 db.</td></tr>
<tr><td>Compatibilité</td><td>L’entrée d’air ZOL a été conçue pour les fenêtres de toit VELUX GGL/GGU et GPL/GPU en double vitrage et est disponible uniquement pour les fenêtres de largeur MK--, SK-- and UK--.
L’entrée d’air ZOL n’est pas compatible avec les fenêtres VELUX INTEGRA® GGL/GGU, VELUX INTEGRA® Solar GGL/GGU or VELUX SEVM
L’entrée d’air ZOL n’est pas compatible avec les fenêtres en cuivre et en zinc.</td></tr>
<tr><td>Certification</td><td>Marquage NF
Centre Technique des Industries Aérauliques et Thermiques
NF EN 51-732 / NF EN 13141-1 2004 / NF 205 rév 5 /
NF EN ISO 10140-2 2013
Intégrée dans le DTA Système de ventilation mécanique ALIZE (ANJOS) et dans les DTA des fenêtres de toit VELUX</td></tr>
<tr><td>Maintenance</td><td>Fenêtre de toit et entrée d’air ZOH:
Voir les directives de VELUX concernant pour la maintenance d’une fenêtre de toit VELUX.</td></tr>
<tr><td>Note</td><td>Ce produit a été conçu pour une installation sur les fenêtres de toit VELUX.
Nous nous réservons le droit d’effectuer des évolutions techniques du produit.</td></tr>
</table>