

Systeme de commande VELUX KFX 210

VELUX®



Contrôlez jusqu'à 4 exutoires de fumée VELUX GGL/GGU simultanément ou 1 exutoire de fumée pour toit plat VELUX CSP grâce au système de commande KFX 210. Le panneau de commande est doté d'un boîtier bris de glace et d'une batterie de secours de 72 heures, et les fenêtres connectées s'ouvrent facilement pour assurer un apport d'air frais. Le système de contrôle KFX 210 est livré avec une unité de commande, un détecteur de fumée et un boîtier bris de glace supplémentaire. Disponible en 5 couleurs.

- Contrôlez jusqu'à 4 exutoires de fumée VELUX GGL/GGU ou 1 exutoire de fumée pour toit plat VELUX CSP. Comprend une unité de contrôle, un boîtier bris de glace supplémentaire et un détecteur de fumées.
- Des alarmes visuelles et sonores informent les occupants du bâtiment en cas d'urgence ou d'erreur du système.
- Parfaitement conforme aux normes et réglementations CE actuelles et prévues à l'avenir.
- Ouverture rapide de la fenêtre pour la ventilation quotidienne ou de confort d'une simple pression d'un interrupteur.
- Le boîtier bris de glace intégré active le système de désenfumage lorsqu'il est déclenché.
- Ajoutez des interrupteurs muraux, des boîtiers bris de glace, des détecteurs de fumées et des détecteurs de pluie supplémentaires.
- Le système de contrôle signale les défaillances de l'alimentation du moteur.

Informations techniques

**Système de commande
VELUX KFX 210****Matériau et couleur**

Couleur du boîtier : RAL 9016, blanc

**Description de la taille et
du poids**

Poids : sans batterie = 3,1 kg - Avec batterie = 8,0 kg

Installation et utilisation

Boîtier de système d'évacuation de fumée et PCB (circuit imprimé) à utiliser pour 4 exutoires de fumée pour toit incliné ou 1 exutoire de fumée pour toit plat (CSP) répartis à parts égales sur les deux bornes. Fonctionne en tant qu'unité de contrôle pour tous les détecteurs de fumée, les boîtiers bris de glace, etc. afin de commander et d'ouvrir la fenêtre en cas d'accumulation de fumée. Le KFX 21- contient une borne à laquelle les moteurs de fenêtre doivent être raccordés avec une sortie maximale de 10 A c.c. L'installation doit être effectuée par une personne certifiée conformément aux réglementations nationales en vigueur. Le système de commande doit être raccordé au système directement via l'alimentation secteur conformément aux réglementations nationales. Vérifiez que l'alimentation secteur ne peut pas être coupée involontairement. Il est recommandé que la déconnexion ne soit possible qu'à l'aide de l'interrupteur principal ou d'un interrupteur à clé. Au moins un de ces moyens de déconnexion doit être intégré au câblage fixe conformément aux exigences nationales en matière de câblage. Le système de commande intègre une connexion à la terre à des fins fonctionnelles uniquement.

Consommation d'énergie

Entrée : 230 V c.a. - 50 Hz / 40 VA. Sortie : 24 V c.c. charge maximale 2 x 10A - Batterie de secours : 2 x 12 V c.c. / 7,2 Ah

Compatibilité

Le produit KFX 21- est compatible avec tous les accessoires de détection de fumée VELUX (KFA 100, KFK 10-, KFK 200). Dans les installations où une commande tierce est utilisée, le KFX 21- peut être utilisé comme alimentation électrique uniquement pour les exutoires de fumée VELUX raccordés (4 fenêtres de toit pour toit incliné ou 1 fenêtre pour toit plat CSP).

Raccord

L'alimentation principale est directement raccordée au côté primaire de l'unité de contrôle par un câble 3 brins. Section transversale minimale : 1,5 mm². Longueur maximale : conformément à la législation nationale pour garantir une alimentation électrique correcte.