

# Unité de contrôle VELUX KFC 310.

**VELUX®**



Contrôle simultanément jusqu'à 4 fenêtres de désenfumage VELUX GGL/GGU, 1 fenêtre de désenfumage VELUX CSP (ou 2 fenêtres pour toit plat en verre VELUX, électrique, pour accès toiture CXU, selon la législation locale, veuillez consulter votre société de vente VELUX locale). Les fenêtres connectées peuvent être facilement ouvertes et fermées pour laisser entrer l'air frais à l'aide d'un interrupteur de ventilation confortable. Le KFC 310 dispose également d'une batterie de secours de 72 heures pour plus de sécurité.

- Des alarmes visuelles et sonores informent les occupants du bâtiment en cas d'urgence ou d'erreur du système.
- Control up to 4 VELUX smoke ventilation windows GGL/GGU or 1 VELUX flat-roof smoke ventilation windows CSP or 2 VELUX flat-roof exit CXU.
- 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.
- Parfaitement conforme aux normes et réglementations CE actuelles et prévues à l'avenir.
- Control up to 140 smoke ventilation roof windows GGU/GGL windows or 35 flat-roof smoke ventilation windows CSP by interconnecting up to 35 control units KFC 310.
- Add Fireman's priority switch for the fireman to take control of the smoke ventilation window during an alarm situation.

## Informations techniques

---

<b>Unité de contrôle VELUX KFC 310.</b>	<b>Matériau et couleur</b>	Couleur du boîtier : RAL 9016, blanc
	<b>Description de la taille et du poids</b>	Poids : sans batterie = 2,6 kg - Avec batterie = 7,5 kg.
	<b>Installation et utilisation</b>	Le boîtier de système d'évacuation de fumée et la PCB (carte de circuit imprimé) peuvent être utilisés pour 4 exutoires de fumée pour toit incliné GGL/GGU, 1 exutoire de fumée pour toit plat CSP ou 2 fenêtres pour toit plat électriques accès toiture CXU. Le KFC 310 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 KFC 310 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.
	<b>Consommation d'énergie</b>	Entrée : 230 V c.a. - 50 Hz / 1,7 A. Sortie : 24-29 V c.c. charge maximale 10 A - Batterie de secours : 2 x 12 V c.c. / 7,2 Ah
	<b>Compatibilité</b>	Le produit KFC 310 est compatible avec tous les accessoires de détection de fumée VELUX (KFA 100, KFK 3-, KFK 200 et KFS 30-). Dans les installations où une commande tierce est utilisée, le KFC 310 peut être utilisé comme alimentation électrique uniquement pour les exutoires de fumée VELUX raccordés (4 fenêtres de toit ou 1 fenêtre pour toit plat CSP).
<b>Raccord</b>	L'alimentation principale est directement raccordée au côté primaire de l'unité de contrôle par un câble 3 brins. Section transversale minimale : 1,5 mm <sup>2</sup> . Longueur maximale : conformément à la législation nationale pour garantir une alimentation électrique correcte.	