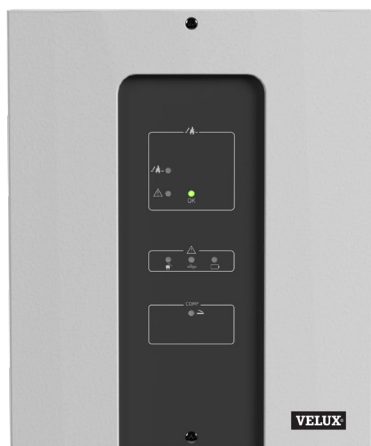


Unitate de control VELUX KFC 310.



Controlează simultan până la 4 ferestre de evacuare a fumului VELUX GGL/GGU, 1 fereastră de evacuare a fumului pentru acoperiș plat VELUX CSP (sau 2 ferestre VELUX CXU cu protecție din sticlă curbată, cu acționare electrică, în funcție de legislația locală; vă rugăm să consultați firma de vânzări locală VELUX). Ferestrele conectate pot fi închise și deschise cu ușurință pentru aer proaspăt, folosind un întrerupător pentru ventilație de confort. KFC 310 are, de asemenea, o baterie de rezervă care asigură alimentarea timp de 72 de ore, pentru un plus de siguranță.

- Alarmer vizuale și sonore vor anunța ocupanții clădirii în caz de urgență sau erori de sistem.
- Se conformează pe deplin cu standardele și reglementările CE actuale și anticipate pentru viitor.
- Deschide rapid fereastra pentru aerisire zilnică sau pentru confort prin atingerea unui buton.
- 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.
- Adaugă întrerupătoare de perete, butoane de panică, detectoare de fum și senzori de ploaie în plus.
- Sistemul de control semnalează dacă există o defecțiune la sistemul de control al motorului.
- 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.

Informații tehnice

Unitate de control VELUX KFC 310.

Material și culoare

Culoare dulap: RAL 9016, alb

Descrierea dimensiunii și greutății

Dimensiuni: L x A x Î = 238 x 113 x 286 mm. Greutate: fără baterii = 2,6 kg; cu baterii = 7,5 kg.

Montaj și utilizare

Unitatea sistemului de evacuare a fumului și PCB (placa cu circuite imprimate) pot fi utilizate pentru 4 ferestre GGL/GGU pentru acoperiș înclinat pentru evacuarea fumului, 1 fereastră CSP pentru acoperiș terasă pentru evacuarea fumului sau 2 ferestre CXU cu protecție din sticlă cu acționare electrică pentru ieșire pe acoperiș. KFC 310 funcționează ca o unitate de control pentru toate detectoarele de fum, butoanele de panică etc. pentru a controla și deschide fereastra în caz de acumulare de fum. KFC 310 conține un terminal pentru conectarea motoarelor de fereastră, cu o putere maximă de 10 A c.c. Montajul trebuie efectuat de către o persoană autorizată în conformitate cu reglementările naționale în vigoare. Sistemul de control trebuie conectat direct la sursa de alimentare de la rețea, în conformitate cu reglementările naționale. Asigură-te că sursa de alimentare de la rețea nu poate fi deconectată din greșeală. Se recomandă ca deconectarea să fie posibilă numai prin utilizarea întrerupătorului principal sau a unui comutator cu cheie. Cel puțin unul din aceste mijloace pentru deconectare trebuie încorporat în cablurile fixe, în conformitate cu reglementările naționale în vigoare pentru sistemele electrice.

Power consumption

Intrare: 230 V c.a. – 50 Hz/1,7 A. Ieșire: 24-29 V c.c., sarcină max.10 A - Baterie de rezervă: 2 x 12 V c.c./7,2 Ah

Compatibilitate

KFC 310 este compatibil cu toate accesoriiile VELUX de detectare a fumului (KFA 100, KFK 3--, KFK 200 și KFS 30-). În instalațiile în care se utilizează un sistem de control terță parte, KFC 310- poate fi utilizat ca sursă de alimentare doar pentru ferestrele de mansardă VELUX pentru evacuarea fumului conectate (4 x ferestre pentru acoperiș înclinat sau 1 x fereastră pentru acoperiș terasă CSP).

Conectare

Sursa de alimentare de la rețea este conectată direct la partea principală a unității de control cu un cablu cu 3 nuclee. Secțiune transversală min.: 1,5 mm². Lungime max.: în conformitate cu legislația națională pentru a asigura alimentarea corectă cu energie electrică.