

Unitate de control

VELUX®



Controlează până la 4 ferestre de mansardă pentru evacuarea fumului VELUX GGL/GGU simultan sau 1 fereastră pentru evacuarea fumului VELUX CSP pentru acoperiș tip terasă, folosind unitatea de acționare KFC 210. Ferestrele conectate pot fi deschise cu ușurință pentru aer proaspăt folosind butoanele de pe panoul de control. KFC 210 dispune, de asemenea, de un buton de panică integrat și de 72 de ore de rezervă a bateriei pentru siguranță sporită. Disponibil în 5 culori.

- Alarmerle vizuale și sonore vor anunța ocupanții clădirii în caz de urgență sau erori de sistem.
- Butonul de panică integrat activează sistemul de evacuare a fumului atunci când este declanșat.
- Controlează până la 40 de ferestre de mansardă pentru evacuarea fumului GGL/GGU sau 10 de ferestre pentru acoperiș tip terasă pentru evacuarea fumului CSP prin interconectarea a până la 10 unități de control KFC.
- Adaugă întrerupătoare de perete, butoane de panică, detectoare de fum și senzori de ploaie în plus.
- Deschide rapid fereastra pentru aerisire zilnică sau pentru confort prin atingerea unui buton.
- Controlează până la 4 ferestre de mansardă pentru evacuarea fumului VELUX GGL/GGU sau 1 fereastră pentru acoperiș tip terasă pentru evacuarea fumului VELUX CSP.
- Sistemul de control semnalează dacă există o defecțiune la sistemul de control al motorului.

Technical information

Unitate de control	Material și culoare	Culoare dulap: RAL 9016, alb
	Descrierea dimensiunii și greutatei	Greutate: Fără baterii = 3,1 kg. - Cu baterii = 8,0 kg
	Montaj și utilizare	Carcasă de plastic pentru sistemul de ventilație fum și PCB (placă de circuite imprimate) care vor fi utilizate pentru 4 ferestre de mansardă înclinate cu sistem de evacuare a fumului sau 1 fereastră pentru acoperiș tip terasă cu sistem de evacuare a fumului (CSP). Funcționează ca o unitate de control pentru toate detectoarele de fum, geamurile sparte etc. pentru a controla și deschide fereastra în caz de acumulare de fum. KFC 210 conține un terminal pentru conectarea motoarelor de fereastră, cu o putere maximă de 10 A c.c. Instalarea trebuie efectuată 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 normele naționale. Asigurați-vă că sursa de alimentare de la rețea nu poate fi deconectată din greșeală. Se recomandă ca deconectarea să poată fi posibilă numai prin utilizarea comutatorului de alimentare sau a unui comutator-cheie. Cel puțin unul din aceste mijloace pentru deconectare trebuie încorporat în cablurile fixe, în conformitate cu cerințele naționale pentru sistemele electrice. Sistemul de operare electrică încorporează o legătură la pământ numai pentru scopuri funcționale.
	Power consumption	Intrare: 230 V c.a. – 50 Hz/40 VA. Ieșire: 24V c.c. sarcină max. 10 A - Baterie de rezervă: 2x 12 V c.c./7,2 Ah
	Compatibilitate	KFC 210 este compatibil cu toate accesoriile VELUX de detectare a fumului (KFA 100, KFK 10-, KFK 200). În instalațiile în care se utilizează o comandă terță parte, KFC 210 poate fi utilizat ca sursă de alimentare numai pentru ferestrele de ventilație a fumului VELUX conectate (4 x ferestre de mansardă înclinate sau 1 x fereastră de mansardă plană CSP).
	Conectare	Alimentarea principală este conectată direct la partea principală a unităților de control cu un cablu cu 3 nuclee. Secțiune transversală min.: 1,5 mm ² . Lungime maximă: în conformitate cu legislația națională pentru a asigura alimentarea corectă cu energie electrică.