

VELUX styreenhet KFC 310.

VELUX®



Styrer opptil 4 VELUX røykventilasjonsvinduer GGL/GGU samtidig, 1 VELUX røykventilasjon for flate tak CSP eller 2 VELUX elektrisk drevet takutgang CXU med styreenheten KFC 310. Tilkoblede vinduer kan enkelt åpnes og lukkes for frisk luft ved hjelp av en bryter for komfortventilasjon. KFC 310 har også et 72-timers batteri back up for ekstra sikkerhet.

- Visuelle alarmer og lydalarmer varsler brukerne av bygningen i nødstilfeller eller ved systemfeil.
- Styr opptil 4 VELUX røykventilasjonsvinduer GGL/GGU samtidig eller 1 VELUX røykventilasjonsvindu for flate tak CSP eller 2 VELUX elektrisk drevet takutgang CXU.
- Åpne vinduet raskt for daglig ventilasjon eller komfortventilasjon med et knappetrykk.
- Legg til flere veggbrytere, brannknapper, røykvarslere og regnsensorer.
- Styresystemet signaliserer om det er svikt i motorens strømforsyning.
- Fullstendig i samsvar med gjeldende og forventede fremtidige CE-standarder og -forskrifter.
- Styr opptil 140 røykventilasjonsvinduer GGU/GGL eller 35 røykventilasjonsvinduer for flate tak CSP ved å koble sammen opptil 35 styreenheter KFC 310.

Teknisk informasjon

VELUX styreenhet KFC 310.	Materiale og farge	Skapfarge: RAL 9016, hvit
	Beskrivelse av størrelse og vekt	Størrelse: B x D x H = 238 x 113 x 286 mm. Vekt: uten batterier = 2,6 kg. – med batterier = 7,5 kg.
	Montering og bruk	Røykventilasjonssystemskapet og PCB (kretskort) kan brukes til 4 røykventilasjonsvinduer for skrå tak GGL/GGU, 1 røykventilasjon for flate tak CSP eller 2 elektrisk drevet takutgang CXU. KFC 310 fungerer som styreenhet for alle røyksensorer, brannknapper osv., og styrer og åpner vinduet ved røykdannelse. KFC 310 har en terminal for vindusmotorer som skal kobles til med en maksimal utgangseffekt på 10 A DC. Montering må utføres av en sertifisert person i henhold til gjeldende nasjonale krav. Styresystemet må kobles direkte til strømmettet i henhold til nasjonale krav til systemet. Sørg for at strømmettet ikke kan kobles fra utilsiktet. Det anbefales at frakobling kun kan utføres med hovedbryter eller nøkkelbryter. Minst én av disse frakoblingsmåtene må integreres i det faste ledningsnettet i samsvar med nasjonale krav til ledningsføring.
	Power consumption	Inngangsspenning: 230 V AC – 50 Hz / 1,7 A. Utgangsspenning: 24–29 V DC maks. belastning 10 A – Nødstrømsbatteri: 2 stk. 12 V DC / 7,2 Ah
	Kompatibilitet	KFC 310 er kompatibel med alt VELUX røykdetektortilbehør (KFA 100, KFK 3--, KFK 200 og KFS 30-). I monteringer hvor det brukes en styreenhet fra en tredjepart, kan KFC 310 brukes som strømforsyning bare til tilkoblede røykventilasjonsvinduer fra VELUX (4 stk. takvinduer for skrå tak eller 1 stk. vindu for flate tak CSP).
	Tilkobling	Strømmettet kobles direkte til styreenhetens primærside med en 3-leder kabel. Min. tverrsnitt: 1,5 mm ² . Maks. lengde: skal være i samsvar med nasjonal lovgivning for å sikre riktig strømforsyning.