

# VELUX kontrolna jedinica KFC 305.



VELUX kontrolna jedinica KFC 305 za 2 VELUX prozora za ventilaciju dima GGL/GGU (ili 1 VELUX izlaz za ravan krov, na daljinsko upravljanje CXU, u zavisnosti od lokalnog zakonodavstva, obratite se lokalnoj VELUX prodajnoj kompaniji). Povezani prozori se mogu lako otvoriti radi puštanja svežeg vazduha i zatvoriti pomoću prekidača za ventilaciju. KFC 305 takođe ima 72-satnu rezervnu bateriju za dodatnu sigurnost.

- Vizuelni i zvučni alarmi obaveštavaju korisnike zgrade ukoliko dođe do hitnih slučajeva ili sistemskih grešaka.
- U potpunosti je usaglašeno sa trenutnim i očekivanim budućim CE standardima i propisima.
- Kontrolišite do 2 VELUX prozora za odvod dima GGL/GGU ili 1 VELUX prozor za izlaz za ravne krovove CXU.
- Brzo otvorite prozor radi svakodnevne ili komforne ventilacije dodirom na dugme.
- Dodajte zidne prekidače, jedinice za aktivaciju, detektore dima i senzore za kišu.
- Kontrolni sistem prijavljuje eventualni kvar napajanja motora.
- Dodajte prioritetni prekidač za vatrogasce pomoću koga vatrogasac može da preuzme kontrolu nad prozorom za odvod dima tokom alarmne situacije.

## Tehničke informacije

**VELUX kontrolna jedinica  
KFC 305.****Materijal i boja**

Boja ormana: RAL 9016, bela

**Opis veličine i težine**

Veličina: Š x D x V = 238 x 113 x 286 mm. Težina: bez baterija = 2,6 kg - sa baterijama = 7,5 kg.

**Ugradnja i upotreba**

Orman i PCB (šema štampanog kola) sistema za odimljavanje koji će se koristiti za 2 krovna prozora za odimljavanje za kosi krov GGL/GGU ili 1 izlaz za ravan krov na daljinsko upravljanje CXU. Radi kao kontrolna jedinica za sve detektore dima, razbijanje stakla itd. da bi kontrolisao i otvorio prozor u slučaju nagomilavanja dima. KFC 205 sadrži jedan terminal sa kojim se može povezati motor prozora sa maksimalnim izlazom od 5 A i 24 V jednosmerne struje. Ugradnju mora da obavi sertifikovano lice u skladu sa aktuelnim državnim propisima. Kontrolni sistem mora biti direktno povezan sa dovodom struje u skladu sa državnim propisima za sistem. Uverite se da dovod struje nije moguće slučajno isključiti. Preporučuje se da isključenje bude moguće samo putem prekidača napajanja ili prekidača s ključem. Bar jedan od ovih načina isključenja mora biti postavljen u fiksnu elektro-inštalaciju u skladu sa državnim propisima o elektro-inštalacijama.

**Power consumption**

Ulaz: 230 V naizmenične struje – 50 Hz, 1,2 A. Izlaz: 24–29 V jednosmerne struje, maksimalno opterećenje 5 A – Rezervna baterija: 2 x 12 V jednosmerne struje/7,2 Ah

**Kompatibilnost**

KFC 305 je kompatibilan sa kompletnom VELUX dodatnom opremom za detekciju dima (KFA 100, KFK 3--, KFK 200 i KFS 30-). U ugradnjama gde se koristi upravljačka jedinica nezavisnog proizvođača KFC 305 se može koristiti kao dovod struje samo za povezane VELUX prozore za odimljavanje (2 x krovni prozori za kosi krov).

**Povezivanje**

Dovod struje se direktno povezuje sa primarnom stranom kontrolne jedinice trožilnim kablom. Min. poprečni presek: 1,5 mm<sup>2</sup>. Maks. dužina: prema nacionalnom zakonodavstvu da bi se obezbedio ispravan dovod struje.