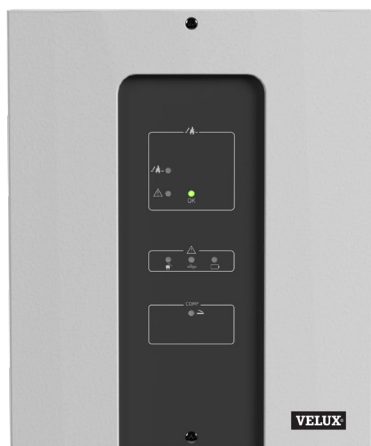


Řídicí jednotka VELUX KFC 310



Ovládá až 4 okna s předinstalovanou motorickou jednotkou pro systém odvodu tepla a kouře VELUX GGL/GGU současně nebo 1 světlík pro ploché střechy s předinstalovanou motorickou jednotkou pro systém odvodu tepla a kouře VELUX CSP. Pokud chcete mít čerstvý vzduch, lze připojené výrobky snadno otevírat a zavírat pomocí spínače pro komfortní větrání. Jednotka KFC 310 je také vybavena záložní baterií, která vydrží 72 hodin, abyste byli ještě víc v bezpečí.

- V případě nouze nebo chyby systému obyvatele upozorní vizuální a zvukové alarmy.
- Zcela vyhovuje současným a připravovaným normám a předpisům CE.
- Okno můžete stisknutím tlačítka rychle otevřít pro denní nebo komfortní větrání (u jednotky KFC 305/310 je nutné dokoupit KFK 200).
- Ovládejte až 4 okna s předinstalovanou motorickou jednotkou pro systém odvodu tepla a kouře VELUX GGL/GGU nebo 1 světlík pro ploché střechy pro odvod kouře VELUX CSP.
- Přidejte další ventilační spínače, požární poplachové spínače, kouřové senzory a dešťové senzory.
- Pokud dojde k poruše zdroje energie motoru, řídicí systém o tom uživatele informuje.
- Propojte až 35 řídicích jednotek KFC 310 a ovládejte až 140 střešních oken s předinstalovanou motorickou jednotkou pro systém odvodu tepla a kouře GGU/GGL nebo 35 oken pro ploché střechy s předinstalovanou motorickou jednotkou pro systém odvodu tepla a kouře CSP.

Technické informace

Řídicí jednotka VELUX KFC 310

Materiál a barva

Barva krabičky: RAL 9016, bílá

Popis velikosti a hmotnosti

Hmotnost: bez baterií = 2,6 kg – s bateriemi = 7,5 kg

Instalace a použití

Skříňka a deska s tištěnými spoji (PCB) systému odvodu kouře se hodí k použití se 4 střešními okny pro šikmé střechy pro odvod kouře GGL/GGU nebo 1 světlík pro ploché střechy pro odvod kouře CSP. KFC 310 funguje jako řídicí jednotka pro všechna kouřová čidla, požární poplachové spínače apod., která kontroluje a otevírá okno v případě nahromadění kouře. KFC 310 má jednu svorku na připojení motorů na okně s maximálním výkonem 10 A DC. Montáž musí provádět certifikovaná osoba v souladu s platnými státními předpisy. Řídicí systém musí být připojen přímo k napájení ze sítě v souladu se státními předpisy. Ujistěte se, že napájení ze sítě nemůže být nečekaně odpojeno. Doporučujeme provádět odpojení pouze za použití hlavního nebo klíčového spínače. Prostředek pro odpojení musí být zapojen ve stávající elektroinstalaci v souladu se státními předpisy pro elektroinstalaci.

Spotřeba energie

Vstup: 230 V AC – 50 Hz / 1,7 A. Výstup: 24–29 V DC max. zatížení 10 A – záložní baterie: 2× 12 V DC/7,2 Ah

Kompatibilita

KFC 310 je kompatibilní s veškerým příslušenstvím pro detekci kouře VELUX (KFA 100, KFK 3--, KFK 200 a KFS 30-). V montážích, kde je použito ovládání třetí strany, lze KFC 310 použít pouze jako napájení připojených oken s předinstalovanou motorickou jednotkou pro systém odvodu tepla a kouře VELUX (4× šikmá střešní okna nebo 1× světlík pro ploché střechy CSP).

Připojení

Napájení ze sítě je připojeno přímo k primární straně řídicí jednotky pomocí třížilového kabelu. Min. průřez: 1,5 mm². Max. délka: podle státní legislativy pro zajištění správného napájení.