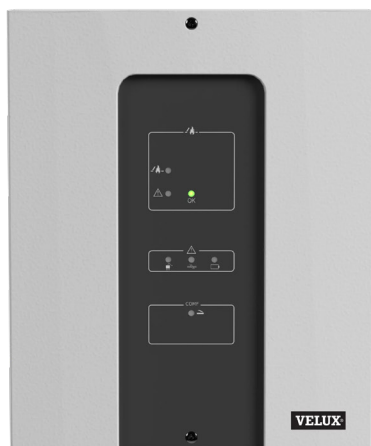


Riadiaca jednotka VELUX KFC 305



Riadiaca jednotka VELUX KFC 305 pre 2 okná s predinštalovanou motorickou jednotkou pre systém odvodu tepla a dymu VELUX GGL/GGU. Pokiaľ chcete mať čerstvý vzduch, je možné pripojené okná ľahko otvárať a zatvárať pomocou spínača pre komfortné vetranie. Jednotka KFC 305 je pre väčšiu bezpečnosť vybavená aj záložnou batériou, ktorá vydrží 72 hodín.

- Vizuálne a zvukové alarmy upozornia užívateľov budovy na prípadné nebezpečenstvo alebo systémové chyby.
- Úplne v súlade s aktuálnymi a pripravovanými normami a nariadeniami CE.
- Umožňuje súčasne ovládať až 2 okná s predinštalovanou motorickou jednotkou pre systém odvetrania dymu VELUX GGL/GGU.
- Okno môžete stlačením tlačidla rýchlo otvoriť pre denné alebo komfortné vetranie (pri jednotke KFC 305/310 je nutné dokúpiť KFK 200).
- Pridajte dodatočné ovládacie spínače, požiarne poplachové hlásiče, detektory dymu a dažďové senzory.
- Riadiaci systém signalizuje výpadok napájania motora.
- Doplníte si k výrobku prioritný spínač pre hasičov, aby mohli pri núdzovej situácii okno s predinštalovanou motorickou jednotkou pre systém odvodu tepla a dymu sami ovládať.

Technické informácie

**Riadiaca jednotka VELUX
KFC 305****Materiál a farba**

Farba skrinky: RAL 9016, biela

Opis veľkosti a hmotnosti

Hmotnosť: bez batérií = 2,6 kg. – s batériami = 7,5 kg.

Montáž a používanie

Skrinka a PCB (doska s plošnými spojmi) systému na odvod dymu, ktoré budú použité pre 2 šikmé strešné okná na odvod dymu a tepla GGL/GGU. Funguje ako riadiaca jednotka pre všetky detektory dymu, rozbitie skla atď., ktorá kontroluje a otvára okno v prípade nahromadenia dymu. KFC 305 má jednu svorku na pripojenie motorov okien s maximálnym výkonom 5 A, 24 V d.c. Inštaláciu musí vykonať certifikovaná osoba v súlade s platnými vnútroštátnymi predpismi. Riadiaci systém musí byť pripojený priamo k napájaniu zo siete v súlade s vnútroštátnymi predpismi. Uistite sa, či nie je možné napájanie zo siete neúmyselne odpojiť. Odporúčame, aby bolo odpojenie možné iba pomocou hlavného ističa alebo spínača na kľúč. V súlade s platnými predpismi pre elektroinštaláciu treba do pevného zapojenia integrovať aspoň jeden z týchto spôsobov odpojenia.

Spotreba energie

Vstup: 230 V a.c. – 50 Hz, 1,2 A. Výstup: 24 – 29 V d.c., max. zaťaženie 5 A – záložná batéria: 2x 12 V DC/7,2 Ah

Kompatibilita

KFC 305 je kompatibilná so všetkým príslušenstvom na detekciu dymu VELUX (KFA 100, KFK 3--, KFK 200 a KFS 30-). V montážach, kde sa používa ovládanie od tretej strany, môže byť KFC 305 použitá ako napájanie len pre pripojené okná pre odvod dymu a tepla VELUX (2 šikmé strešné okná).

Pripojenie

Napájanie zo siete je priamo pripojené k primárnej strane riadiacej jednotky pomocou 3-žilového kábla. Min. prierez: 1,5 mm². Max. dĺžka: podľa vnútroštátnej legislatívy na zabezpečenie správneho napájania.