

VELUX KFC 305 vezérlőegység.



VELUX KFC 305 vezérlőegység 2 db VELUX GGL/GGU füstelvezető ablakhoz (vagy 1 db VELUX CXU elektromos működtetésű, lapostetős üveg kilépőablakhoz, a helyi jogszabályoktól függően, fordulj a VELUX Vevőszolgálathoz). Az összekapcsolt ablakok könnyen nyithatók és zárhatóak, a szellőztetőkapcsolóval pedig friss levegő engedhető be. A KFC 305 egységhez egy 72 órás tartalék akkumulátor is jár a fokozott biztonság érdekében.

- A vizuális és hangos riasztások jelzik a vészhelyzetet vagy rendszerhibát az épület felhasználóinak.
- Teljes mértékben megfelel a jelenlegi és a várható jövőbeli CE-szabványoknak és előírásoknak.
- Működtess akár 2 VELUX GGL/GGU füstelvezető ablakot vagy 1 VELUX CXU lapostetős kilépőt.
- Gyorsan, egyetlen gombnyomással kinyithatja az ablakot a napi vagy a komfort szellőzéshez.
- Adjon hozzá további fali kapcsolókat, betörhető üveges kézi jeladókat, füstjelzőket és esőérzékelőket.
- Az irányítási rendszer ha a motor áramellátása kapcsán hiba lépett fel.
- Tűzoltó elsőbbségi kapcsoló hozzáadása, hogy a tűzoltó riasztási helyzetben átvehesse a füstelvezető ablak működtetését.

Technikai információk

VELUX KFC 305 vezérlőegység.

Anyag és szín

Szekrény színe: RAL 9016, fehér

Méret és súly leírása

Súly: akkumulátorok nélkül = 2,6 kg – akkumulátorokkal = 7,5 kg

Beépítés és használat

A füstelvezető rendszer szekrénye és a nyomtatott áramköri lap (NYÁK) 2 darab magastető hő- és füstelvezető ablakhoz (GGL/GGU ----40D), vagy 1 darab üvegezett elektromos lapostető tetőkijáráthoz (CXU) használható. A KFC 305 vezérlőegységként működik minden optikai füstérzékelőhöz, betörhető üvegű kézi jelzésadóhoz stb., hogy füst esetén vezérelje és kinyissa az ablakokat.

A KFC 305 egy kimeneti csatlakozót tartalmaz az ablakmotorok számára, amely legfeljebb 5 A egyenáramú 24V d.c. terheléshez használható.

A telepítést szakképzett tűzvédelmi szakvizsgálóval rendelkező személynek kell elvégeznie az aktuális nemzeti előírásoknak megfelelően.

A vezérlőrendszert közvetlenül a hálózati áramforráshoz kell csatlakoztatni a nemzeti szabványok szerint. Gondoskodni kell arról, hogy a hálózati tápellátás ne legyen véletlenül megszakítható.

Javasolt, hogy a leválasztás csak főkapcsolóval vagy kulcsos kapcsolóval legyen lehetséges. Legalább az egyik ilyen leválasztási módot a rögzített vezetékbe be kell építeni a nemzeti villamos szabványoknak megfelelően.

Áramfogyasztás

Bemenet: 230 V AC – 50 Hz, 1,2 A. Kimenet: 24–29 V DC, max. terhelés: 5 A – tartalék akkumulátor: 2 x 12 V DC/7,2 Ah

Kompatibilitás

A KFC 305 kompatibilis a VELUX összes füstérzékelő tartozékával (KFA 100, KFK 200, KFK 300/301/302/303/304, KFK 314, KFS 300). Külső féltől származó vezérlés esetén a KFC 305 csak a csatlakoztatott VELUX füstelvezető ablakokhoz használható áramellátásként (2db magastetőbe építhető GGL/GGU ----40D hő- és füstelvezető tetősíklakhoz).

Csatlakoztatás

A hálózati tápellátás közvetlenül csatlakozik a vezérlőegység elsődleges oldalához egy 3 eres kábellel. Min. kábelkeresztmetszet: 1,5 mm².

Max. hossz: a nemzeti jogszabályoknak megfelelően a megfelelő áramellátás biztosításához.