

# VELUX styrenhet KFC 310.

**VELUX®**



Styr upp till 4 VELUX rökventilationsfönster GGL/GGU samtidigt, 1 VELUX rökventilationstakfönster CSP (eller 2 VELUX eldriven takfönsterkupol med utgång CXU, beroende på lokala regelverk, kontakta ditt lokala VELUX kontor). Anslutna fönster kan enkelt öppnas och stängas för vädring med en väggbrytare för komfortventilation. KFC 310 har också ett 72-timmars back-up batteri för ökad säkerhet.

- Öppna snabbt takfönstret för daglig vädring eller komfortventilation med en knapptryckning.
- Visuella larm och ljudlarm varnar personer i byggnaden i händelse av nöd- eller systemfel.
- Styr upp till fyra VELUX rökgasventilationsfönster GGL/GGU eller en takfönsterkupol för brand- & rökgasventilation CSP eller två VELUX takfönsterkupoler, takutgång CXU.
- Lägg till fler väggbrytare, glaskrossar, rökdetektorer och regnsensorer.
- Styrsystemet signalerar om det är fel på motorns strömförsörjning.
- Uppfyller dagens och förväntade framtida CE-standarder och regelverk.
- Styr upp till 140 brand- och rökgasventilationsfönster GGU/GGL eller 35 takfönsterkupoler för rökgasventilation CSP genom att ansluta upp till 35 styrenheter KFC 310.

## Technical information

---

<b>VELUX styrenhet KFC 310.</b>	<b>Material och färg</b>	Skåpfärg: RAL 9016, Vit
	<b>Size and weight description</b>	Vikt: Utan batterier = 2,6 kg. – Med batterier = 7,5 kg.
	<b>Installation och användning</b>	Ett brand- och rökgasventilationsskåp med krets kort kan användas till fyra rökgasventilationsfönster för lutande tak (GGL/GGU), en takfönsterkupol för brand- & rökgasventilation CSP eller två eldrivna takfönsterkupoler med utgång CXU. KFC 310 fungerar som styrenhet för samtliga rökdetektorer, larm med glaskross osv. och används för att kontrollera och öppna fönstret i händelse av rökutveckling. KFC 310 innehåller en terminal för fönstermotor som ska anslutas till en uteffekt på max. 10A likström. Installationen ska utföras av utbildad personal i enlighet med gällande nationella bestämmelser. Styrsystemet måste anslutas direkt till elnätet i enlighet med nationella regler för systemet. Se till att strömförsörjningen inte kan kopplas bort oavsiktligt. Det rekommenderas att fränkoppling endast är möjlig med huvudströmbrytaren eller en nyckelbrytare. Minst ett av dessa fränkopplingsätt ska vara en del av den fasta kabeldragningen i enlighet med nationella kabeldragningskrav.
	<b>Power consumption</b>	Ineffekt: 230 V växelström – 50 Hz/1,7 A. Uteffekt: 24–29 V likström, max. 10 A. Batteri-backup: 2 x 12 V likström/7,2 Ah
	<b>Kompatibilitet</b>	KFC 310 är kompatibel med alla VELUX rökdetektortillbehör (KFA 100, KFK 3-, KFK 200 och KFS 30-). I installationer med styrningslösningar från tredje part kan KFC 310 användas som strömförsörjning, men bara för anslutna VELUX rökgasventilationsfönster (fyra takfönster för sluttande tak eller en takfönsterkupol för platta tak CSP).
	<b>Anslutning</b>	Nätspänningen ansluts direkt till styrenhetens primära sida med en treledad kabel. Min. tvärsnitt: 1,5 mm <sup>2</sup> . Max. längd: enligt nationell lagstiftning för att säkerställa korrekt strömförsörjning.