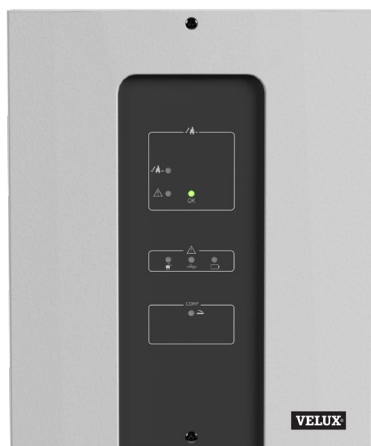


Unidad de control VELUX KFC 310



Controla hasta 4 ventanas de evacuación de humos VELUX GGL/GGU simultáneamente, 1 ventana de cubierta plana para ventilación de humos VELUX CSP (o 2 ventanas de cubierta plana eléctrica con salida a cubierta, según la legislación local; consulte a su empresa comercial VELUX local). Las ventanas conectadas se pueden abrir y cerrar fácilmente para que entre aire fresco mediante un interruptor de ventilación de confort. La unidad KFC 310 también cuenta con una batería auxiliar de 72 horas para mayor seguridad.

- Abre rápidamente la ventana para una ventilación diaria o una ventilación de confort con solo pulsar un botón.
- Las alarmas visuales y sonoras notificarán a los usuarios del edificio si se produce una emergencia o algún error del sistema.
- Controla hasta 4 ventanas de ventilación de humos VELUX GGL/GGU o 1 ventana de cubierta plana de ventilación de humos VELUX CSP o 2 ventanas de cubierta plana con salida a cubierta VELUX CXU.
- Incorpora más pulsadores de pared, pulsadores de emergencia, detectores de humo y sensores de lluvia.
- El sistema de control indica si hay un problema en la fuente de alimentación del motor.
- Cumple totalmente las normas y regulaciones actuales y futuras esperadas.
- Controla hasta 140 ventanas de tejado de ventilación de humos GGU/GGL o 35 ventanas de cubierta plana de ventilación de humos CSP mediante la conexión de hasta 35 unidades de control KFC 310.

Información técnica

Unidad de control VELUX KFC 310	Material y color	Color de la caja: RAL 9016, blanco
	Descripción del tamaño y peso	Peso: sin baterías = 2,6 kg - con baterías = 7,5 kg
	Instalación y uso	La caja y la placa de circuito impreso del sistema de ventilación de humos se pueden utilizar para 4 ventanas de tejado fijas de ventilación de humos GGL/GGU, 1 ventana de cubierta plana para ventilación de humos CSP o 2 ventanas de cubierta plana eléctrica con salida a cubierta CXU. La unidad KFC 310 funciona como unidad de control para todos los detectores de humo, pulsadores de emergencia, etc. con idea de controlar y abrir la ventana en caso de acumulación de humo. La KFC 310 tiene un terminal para conectar motores de ventanas con una salida máxima de 10 A CC. La instalación deben realizarla personas con la debida certificación de acuerdo con la normativa nacional vigente. El sistema de control debe conectarse directamente al suministro de red eléctrica de acuerdo con la normativa nacional vigente respecto al sistema. Asegúrese de que no pueda desconectarse accidentalmente del suministro de red. Se recomienda que la desconexión se haga solo usando el interruptor principal. Como mínimo debe haber incorporado un interruptor de desconexión al cable fijo de acuerdo con la normativa correspondiente de cableado.
	El consumo de energía	Entrada: 230 V CA – 50 Hz/1,7 A. Salida: 24 V-29 V CC, máx. carga 10 A - Batería auxiliar: 2 x 12 V CC/7,2 Ah
	Compatibilidad	El modelo KFC 310 es compatible con todos los accesorios de detección de humo VELUX (KFA 100, KFK 3-, KFK 200 y KFS 30-). En instalaciones donde se utiliza un control de terceros, la unidad KFC 310 se puede utilizar como fuente de alimentación solo para las ventanas de ventilación de humos VELUX conectadas (4 ventanas de tejado fijas o 1 ventana para cubierta plana CSP).
	Conexión	El suministro de red se conecta directamente al lado primario de la unidad de control con un cable de tres hilos. Mín. sección transversal: 1,5 mm ² . Máx. longitud: según la legislación nacional para garantizar la correcta fuente de alimentación.