

FG016 - Abluftsteuerung



Wenn bei geschlossenem Fenster und einer in Betrieb befindlichen Feuerstelle (Ofen, Kamin) die Dunstabzugshaube eingeschaltet wird, saugt diese giftige Kohlenmonoxid-Gase aus dem Kamin in den Raum und kann Menschen und Tiere im Raum töten. Diese Abluftsteuerung sorgt dafür, dass die Dunstabzugshaube (oder andere Abluftventilatoren) nur eingeschaltet werden können, wenn das Fenster auf „Kipp“ oder offen steht.

Die Feuerstättenverordnung M-FevVO§4 verbietet den Betrieb einer Feuerstätte und gleichzeitiger Luftabsaugung, es sei denn, es liegt eine ausreichende Frischluftversorgung (z.B. gekipptes Fenster) vor. Der Magnetsensor der Abluftsteuerung wird am Fenster montiert. Erst wenn dieser über das ca. 5 m lange Kabel das Signal „Fenster offen“ schickt, kann die Dunstabzugshaube eingeschaltet werden. Ein Rücksog gefährlicher Rauchgase in die Wohnräume wird so verhindert. Die Abluftsteuerung ist ein Zwischenstecker, der einfach zwischen die Steckdose und dem Stecker der Dunstabzugshaube gesteckt wird.

Technische Daten:

Schaltleistung: (max. anschließbarer Verbraucher) 230 V/AC 1600 W

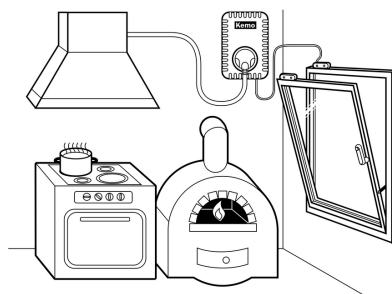
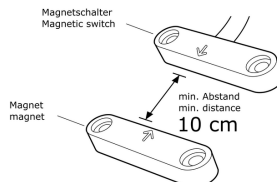
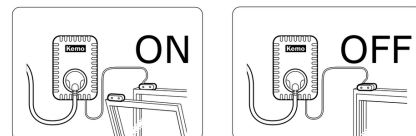
Sicherung im Gerät: 8 bis 10 A, 5 x 20 mm

Magnetschalter Maße: ca. 54 x 11 x 10 mm (wird am Fensterrahmen befestigt)

Magnetgehäuse Maße: ca. 54 x 11 x 10 mm (wird am Fensterflügel befestigt)

Kabellänge zwischen Magnetschalter + Zwischenstecker für die Dunstabzugshaube: ca. 5 m weiß

Zwischenstecker: (Schutzkontakt-Netzstecker mit Schutzkontakt-Steckdose) weiß
Maße: ca. 110 x 68 x 65 mm (ohne Schutzkontaktstecker gemessen)



FG016

