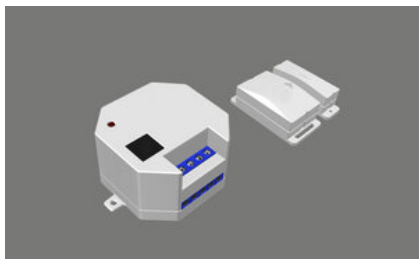


Fensterkontaktschalter UFKS

[> Weblink](#)

Artikel Nr.
40.002.000.00

VRG
0.19
Preis CHF
205.- exkl. MwSt

Produktbeschreibung

Technische Daten

Betriebsspannung 230 V / 50 Hz
 Leistungsaufnahme ca. 5,5 W
 Sicherung / 5 A träge, verlötet, vom Anwender nicht wechselbar
 Funktionsbereich 0° C / + 60° C
 Schutzart IP 20
 Funkfrequenz 868 MHz, short range device SRD
 Sendeleistung (ERP) max. 25 mW, power class 9
 Reichweite bis zu 20 m im Freifeld
 Empfänger (H x B x T) 53 x 53 x 31 mm
 Sender (H x B x T) 55 x 31 x 18 mm
 Magnet (H x B x T) 55 x 15 x 18 mm
 Distanzplatte (H x B x T) 55 x 15 x 5 mm

Lieferumfang

- Funk-Empfänger
- Funk-Magnetschalter
- Batterie CR2032 / 3V
- 4 Distanzplatten
- Betriebsanleitung
- Montagematerial

Gleichzeitiger Abluftbetrieb mit Feuerstätten

Raumlufthängige Feuerstätten (z.B. gas-, öl-, holz- oder kohlebetriebene Heizgeräte, Durchlauferhitzer, Warmwasseraufbereiter) beziehen Verbrennungsluft aus dem Aufstellraum und führen die Abgase durch eine Abgasanlage (z.B. Kamin) ins Freie. Wird der Kochfeldabzug im Abluftbetrieb eingesetzt, wird dem Aufstellraum und den benachbarten Räumen Raumlufth entzogen. Ohne ausreichende Zuluft entsteht ein Unterdruck. Giftige Gase aus dem Kamin oder Abzugsschacht werden in die Wohnräume zurückgesaugt. Dies gilt sowohl für raumlufthabhängige als auch raumlufthunabhängige Feuerstätten. Der Fensterkontaktschalter gewährleistet, dass der Kochfeldabzug nur bei ausreichender Frischluftzufuhr betrieben werden kann.

Fensterkontaktschalter

Der BORA Fensterkontaktschalter UFKS sorgt beim Betrieb einer Dunstabzugsvorrichtung in unmittelbarer Nähe zu einer raumlufthunabhängigen Feuerstätte für eine ausreichende Frischluftzufuhr in der Küche. Ein Sensor im Fensterflügel überwacht dabei, ob das Fenster offen oder geschlossen ist und übermittelt diese Information per Funk an den Empfänger, welcher mit der Home-In Schnittstelle des jeweiligen BORA Kochfeldabzuges verbunden ist. Dadurch wird sichergestellt, dass das installierte Abzugssystem nur bei geöffnetem Fenster betrieben werden kann. Die Gefahr eines Unterdrucks im Raum wird somit verhindert. Der BORA Fensterkontaktschalter ist für BORA Professional, BORA Classic 2.0, BORA Classic, BORA Basic und BORA Pure geeignet. Der Anschluss muss von Fachpersonal durchgeführt werden.

Planungshinweis für BORA Pure / X Pure:

Auslieferungen bis 30. 9. 2022: Erfordert den Einsatz des Home In Moduls PUHIM, 40.002.074, separat bestellbar, nicht im Lieferumfang enthalten.
 Auslieferungen ab 1. 10. 2022: Einsatz des Home In Moduls PUHIM aufgrund Softwareanpassungen nicht mehr erforderlich.