

Herdwächter SGK5010



SGK5010

Art.Nr. 10 566

TECHNISCHE DATEN

Sensoreinheit SGS1010

Alarmsignal: 80 dB(A)/1 m

Funkfrequenz: 433 MHz

Stromversorgung: austauschbare 3 V Lithium-Batterie CR2032 (mitgeliefert)

Gehäusefarbe: silber

Abmessungen: 94 x 39 x 15 mm

Montagehöhe (gemessen von der Oberfläche der Herdplatte):

Dunstabzug: 45-100 cm

Decke: 140-200 cm

Wand: 80 cm (mit optionaler Halterung SGH1/2)

Steuereinheit SGC500-3

Anschluss: 3 Phasen

Spannung/Stromversorgung: 230/400 V AC 3~N 3 x 16 A Sternschaltung (auf Dreieckschaltung umsteckbar)

Energieverbrauch: ca. 1 W

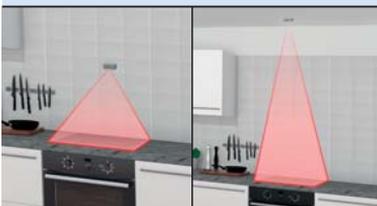
Schaltleistung: max. 11 kW

Funkempfänger: 433 MHz

Abmessungen: 130 x 130 x 30 mm



EN50615:2015
Kategorie B



Auch für Wand- und Deckenmontage geeignet



Besonders geeignet für allein oder im betreuten Wohnen lebende Senioren

Etwa die Hälfte aller Wohnungsbrände entsteht in der Küche, oft verursacht durch nicht ausgeschaltete Herdplatten oder überhitzte Töpfe und Pfannen.

Herkömmliche Rauchmelder werden in der Küche wegen des erhöhten Fehlalarmrisikos durch Kochdämpfe usw. allerdings nicht empfohlen. Somit geht bei einem Küchenbrand wertvolle Zeit verloren, bis der Rauch einen Rauchmelder in einem anderen Raum erreicht hat. Der speziell hierfür entwickelte Herdwächter warnt in kritischen Kochsituationen mit lautem Alarmton und schaltet den Herd automatisch ab – auch bevor ein Brand entsteht.

Produktmerkmale:

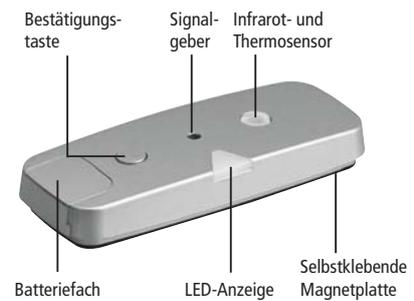
- Sensoreinheit wird einfach mit der selbstklebenden Magnetplatte an der Dunstabzugshaube, an der Wand oder an der Decke befestigt
- Steuereinheit wird von einer Elektro-Fachkraft zwischen Anschlussdose und Herdplatte installiert
- Flache Sensoreinheit mit austauschbarer Batterie
- Erkennt durch Infrarot- und Thermosensor Temperaturen und Temperaturveränderungen
- Warnt in Gefahrensituationen durch akustisches Signal
- Eine Minute vor dem Hauptalarm ertönt ein Voralarm
- Während des Voralarms kann der Herdwächter durch Drücken der Taste auf der Sensoreinheit zurückgesetzt werden, ohne dass das Kochfeld ausgeschaltet wird
- Funksignal wird an die Steuereinheit gesendet, welche die Stromzufuhr zum Kochfeld automatisch unterbricht
- Reset der Steuereinheit nach Stromunterbrechung durch Drücken der Taste auf der Sensoreinheit
- Bei Deckenmontage der Sensoreinheit wird der Herd in einer Gefahrensituation sofort ausgeschaltet und der Reset erfolgt automatisch nach Abkühlung des Herds
- Intuitive Anpassung der Empfindlichkeit an die Kochgewohnheiten der Nutzer
- Gibt Alarm bei Entfernung der Sensoreinheit
- Kompatibel mit allen elektrischen Kochfeldtypen
- Erfüllt die EU Norm EN 50615:2015, welche sich mit der Sicherheit von Vorrichtungen zur Vermeidung von Küchenbränden befasst
- Fördert eigenständiges Wohnen bei Personen mit Demenz oder Gedächtnisstörungen

Lieferumfang SGK5010

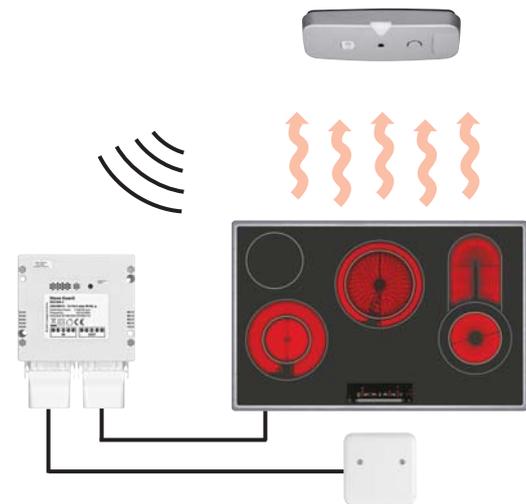
- Steuereinheit SGC500-3
- Sensoreinheit SGS1010 inkl. Lithium-Batterie
- Selbstklebende Magnetplatte
- Anschlussklemmen



Sensoreinheit SGS1010



Anschluss-Diagramm



Optionales Zubehör

Wandhalter für Herdwächter-Sensor

Für die Wandmontage 80 cm oberhalb der Herdplatten durch Schrauben oder Klebepad (beides mitgeliefert). Kompakte Ausführung mit festem Winkel.



SGH1

Art.Nr. 10 568

Variable Halterung für Herdwächter-Sensor

Zur Anbringung des Sensors an der Wand oder Decke. Verstellbarer Neigungswinkel für mehr Flexibilität der Anbringung. Schrauben und Klebepad mitgeliefert.



SGH2

Art.Nr. 10 569

Video ansehen:

