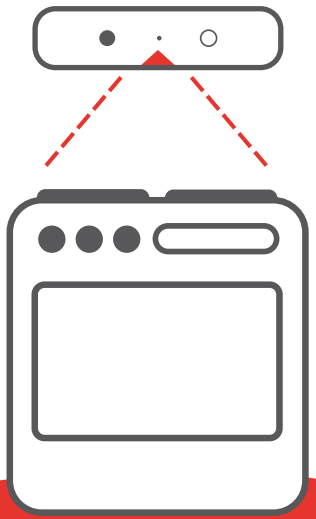
Elsa

schützt vor
Herdbränden



www.herdueberwachung.de

Sicher & selbstbestimmt wohnen – im eigenen Zuhause und in Seniorenwohnanlagen

Der Wunsch nach einem selbstbestimmten, unabhängigen Leben im Alter treibt uns Menschen um – sowohl die ältere Generation als auch deren Kinder und Angehörige. Sicherheit im eigenen Zuhause ist hier ein wichtiges Thema!

Keine Frage, im Alter lassen einige Fähigkeiten nach – und das kann sich unter Umständen auf die eigene Sicherheit und die der Umgebung auswirken. Beispielsweise, weil zunehmende Vergesslichkeit dazu führt, dass elektrische Geräte eingeschaltet bleiben.

Wie gut, dass es heute technische Hilfsmittel gibt, die solche Gefahren bannen!

Das **Herdüberwachungssystem Elsa** schafft in der Küche Sicherheit und damit ein gutes Gefühl. Die Herdsicherung läuft bei jedem Kochvorgang im Hintergrund und verhindert zuverlässig, dass Küchenbrände entstehen. Damit erfüllt sie die Anforderungen der europaweit geltenden Norm DIN EN 50615 (Kategorie B,) die sich mit der Feuersicherheit von Kochvorrichtungen befasst.

„Mit Elsa kann meine Oma noch lange zu Hause wohnen bleiben – völlig selbstständig. Sie ist zufrieden und wir als Familie haben ein sicheres Gefühl.“

Personen mit z.B. demenzieller Erkrankung gefährden sich selbst und andere, weil sie z.B. vergessen, einen Topf auf den Herd zu stellen oder den Herd nach dem Kochen auszuschalten. Kommt es dann zu Brandgeruch, sind Hausbewohner, Nachbarn, Angehörige und Pflegepersonal beunruhigt.

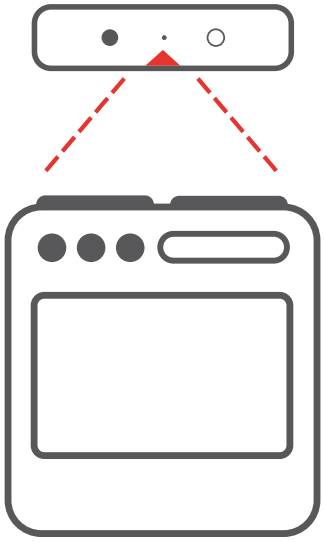
Es gibt eine Alternative:

Mit der Herdüberwachung Elsa können die Betroffenen ihren **gewohnten E- Herd sicher weiter nutzen**. Die Bedienung des Herdes muss in keiner Weise geändert werden, deshalb ist die Herdüberwachung auch bei fortgeschrittener Demenz ein häufig eingesetztes Hilfsmittel.

Elsa ist Nachfolgesystem der seit über **15 Jahren am Markt bewährten** Herdüberwachung „Hertha" von Scanvest.

Elsa in Aktion

Die Herdüberwachung Elsa überwacht die Temperatur über den Kochplatten und schaltet den Herd bei **zu hoher Temperatur** oder **kritischer Hitzeentwicklung** ab.



Im täglichen Gebrauch funktioniert der Herd wie gewohnt. Das System bedarf keiner zusätzlichen Bedienung – Elsa startet automatisch, wenn der Herd eingeschaltet wird und ist, sofern der Herd nach dem Kochen normal abgeschaltet wurde, ohne Eingriff für den nächsten Kochvorgang bereit.

„Seit Elsa unsere Seniorenwohnungen absichert, haben wir als Pflegepersonal eine Sorge weniger."

Kosten/Nutzen-Analyse

- Eine Küche kostet mind. 2.500 €, eventuelle Brand-/Rauchschäden an Türen und Wänden etc. nicht eingerechnet
- Eine Wohnung kostet ca. 100.000 €, ein Haus entsprechend mehr.
- Ein Menschenleben ist unbezahlbar
- Wird auch nur **EIN** Herdbrand verhindert, hat sich die Investition in die Herdüberwachung Elsa amortisiert

Funktionen im Überblick

- Temperaturüberwachung des Herdes im Hinblick auf kritische Hitzeentwicklung
- Automatische Abschaltung der Stromzufuhr zum Herd bei kritischer Hitzeentwicklung
- Überwachung der Verbindung Hitzesensor/Steuereinheit
- Optische und akustische Signalisierung des Systemzustands durch mehrfarbige LED und Piepton (normkonform)

Tipps und Hinweise

- Das System ist für Elektroherde konzipiert und für eine Montage unter der Dunstabzugshaube oder an der Wand empfohlen. Auch eine Deckenmontage ist möglich.
- Elsa ist zertifiziert nach DIN EN 50615
- Bei Installation in einer Seniorenwohnung ist eine Förderung durch die Pflegekasse möglich
- Fragen Sie Ihre Hausratversicherung nach einem Beitragsnachlass
- Weitere Hinweise und Downloads auf www.herdueberwachung.de

Informationen für Elektriker

- Das System besteht aus Steuereinheit und Hitzesensor.
- Die Steuereinheit wird zwischen Stromanschlussdose und Herdanschlusskabel geschaltet.
- Die Sensoreinheit wird oberhalb des Herdes befestigt. Die Stromversorgung erfolgt über Batterie.
- Die Installation wird durch leicht verständliche Videos unterstützt.

Elsa

Scanvest Deutschland GmbH
Berliner Allee 2-4 | 30855 Langenhagen
0511-90286-0 info@scanvest.de