



eve smoke

Reviewers Guide

eve.

Eve Smoke - Rauchmelder

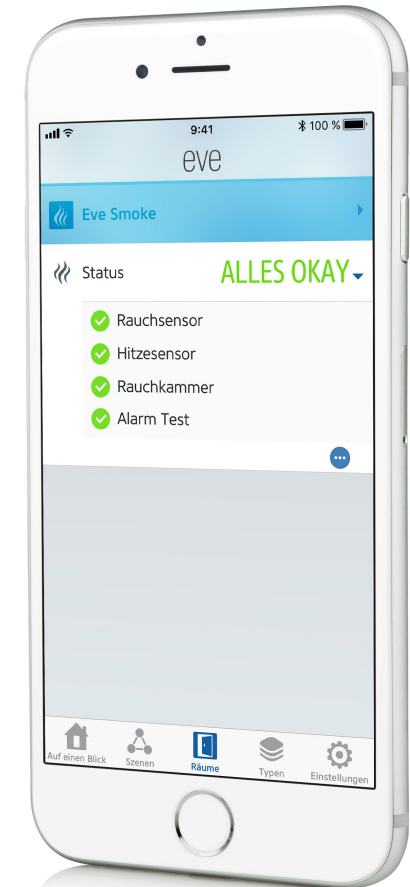
Eve Smoke liefert die Gewissheit, dass im Haus alles in Ordnung ist. Seine fotoelektrischen Rauch- und thermodifferentialen Hitzesensoren entdecken nicht nur offene Feuer, sondern auch Schwelbrände.

Eve Smoke arbeitet autonom und unabhängig von jeglicher Netzwerkverbindung, überprüft sich kontinuierlich selbst und zeigt in der App an, ob die einzelnen Komponenten einwandfrei funktionieren.

Der Fehlalarm eines Melders lässt sich über das iPhone stumm schalten, er lässt sich mit weiteren vernetzen und kann im Brandfall per Szene andere Geräte wie etwa Leuchten aktivieren.



In Zusammenarbeit mit
:hager



Eve Smoke Vorteile

1. Smarter Dual-Sensor

Eve Smoke ist mit einem fotoelektrischen Rauchsensor und thermodifferentialer Hitzeerkennung ausgestattet. Somit erkennt er offene Feuer wie auch Schwelbrände. Wird er in der Küche betrieben, lässt er sich auf den Hitzesensor reduzieren und verursacht so keine Fehlalarme beim Braten.

4. Standortunabhängiger Zugriff

Ist Eve Smoke mit einem Apple TV oder als Steuerzentrale konfigurierten iPad verbunden, erreichen Benachrichtigungen den Nutzer auch außerhalb des Hauses, sodass er jederzeit reagieren kann.

2. Selbsttest und iPhone-Steuerung

Eve Smoke testet sich kontinuierlich und automatisch selbst. Ein Blick auf die App zeigt, ob alle Komponenten einwandfrei funktionieren und ob es Zeit wird, die Funktion des Warntons zu überprüfen. Das lässt sich bequem per iPhone erledigen, ebenso wie das Stummschalten von Fehlalarmen.

5. Räume übergreifender Alarm

Sind mehrere Zimmer mit Eve Smoke ausgerüstet, lassen sie sich mit nur einem Fingertipp in der Eve-App über die HomeKit-Steuerzentrale vernetzen. So werden Bewohner auch dann wirksam gewarnt, wenn sie sich in einem anderen Raum befinden.

3. Langlebige Bereitschaft

Mit 10 Jahren Batterielebensdauer und jederzeit aktuellen Statusinformationen liefert Eve Smoke größtmögliche Gewissheit darüber, dass die Meldeelektronik betriebsbereit ist und alle Räume sicher sind. Eve Smoke arbeitet dabei zu jedem Zeitpunkt vollkommen autonom, egal ob ein iPhone in der Nähe ist.

6. Smarte Sicherheitsoptionen

HomeKit-fähige Geräte lassen sich automatisieren, so dass sie bei Alarm zusammenarbeiten. Beispiel aus der Praxis: Eine Regel, anhand der vernetzte Lampen aktiviert werden, die Fluchtwege beleuchten und den Bewohnern helfen, sich in Sicherheit zu bringen.

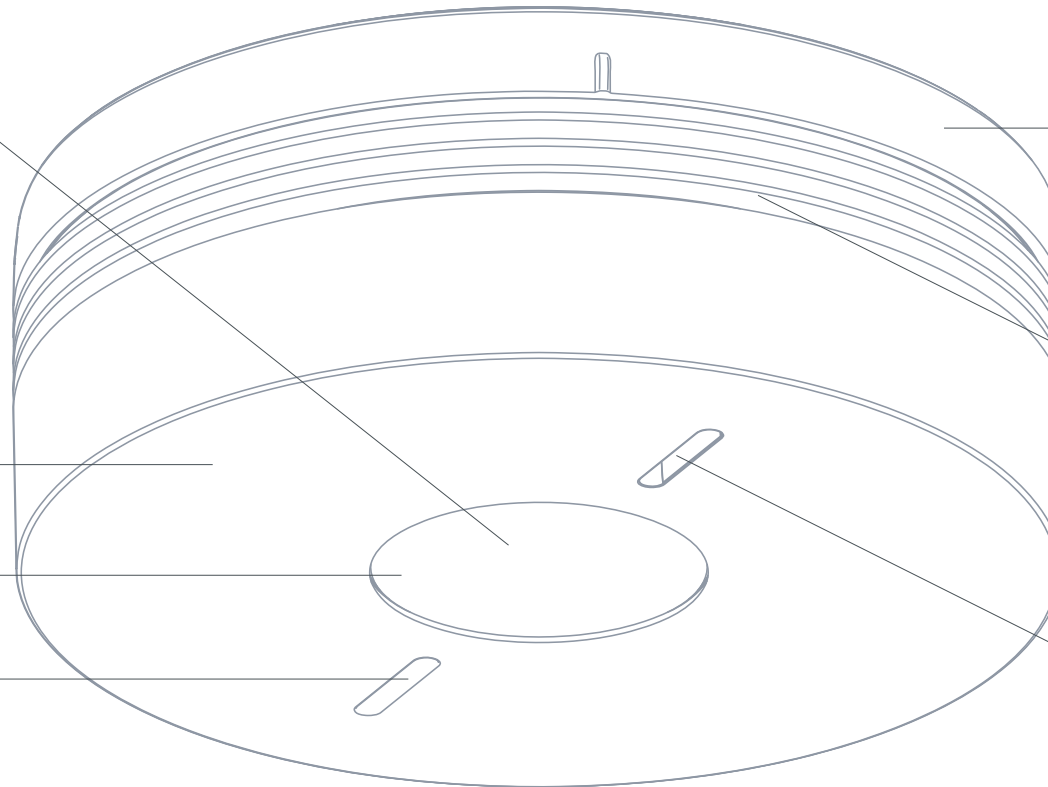
Eve Smoke Hardware

Alarmstopp (nur lokal) über
iPhone oder beliebiges
Infrarotsignal oder am Gerät

Bis zu 10 Jahre Lebensdauer
für Sensoren und Batterie

Weißer LED als Notbeleuchtung

Abschaltbare Betriebs-LED

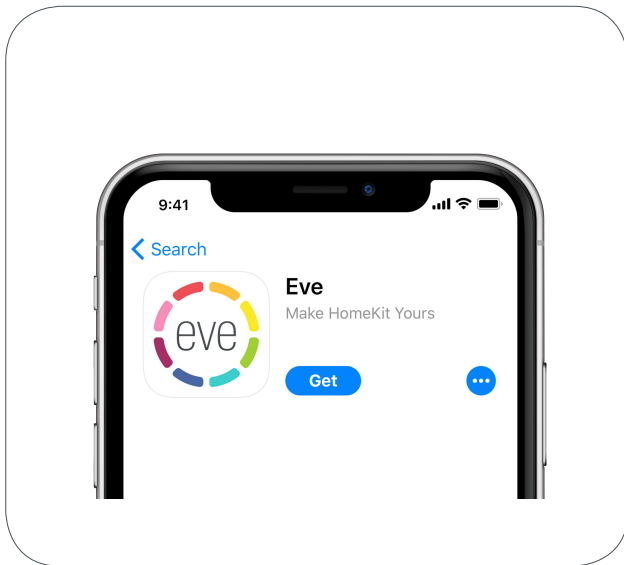


Deaktivierbare
Rauchdetektion für
den Betrieb als reiner
Wärmewarntmelder

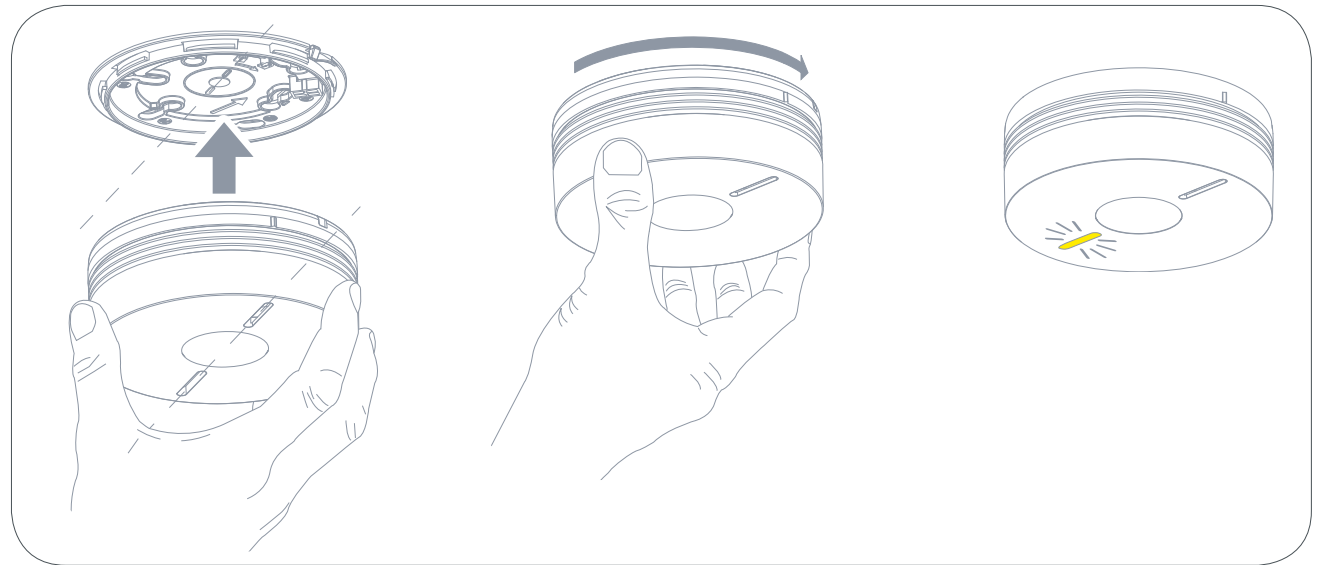
Hager-Dualwarn-
meldetechnologie
mit fotoelektrischem
Partikelsensor und
Thermodifferential-
sensor

Komplett autonome
Warnmeldetechnik /
Lautstarker Warnton
mit 85 dB (A)

Eve Smoke einrichten

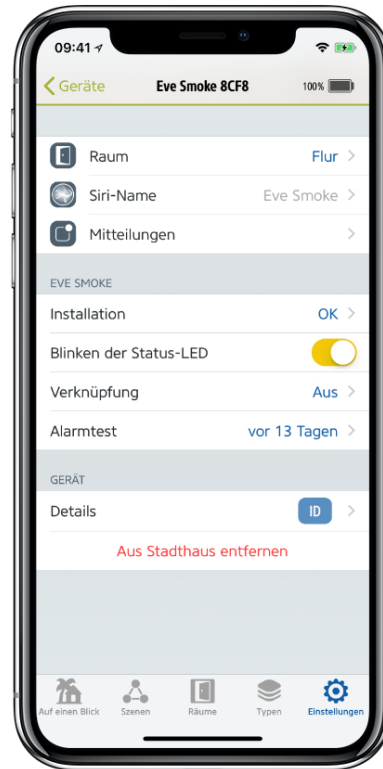
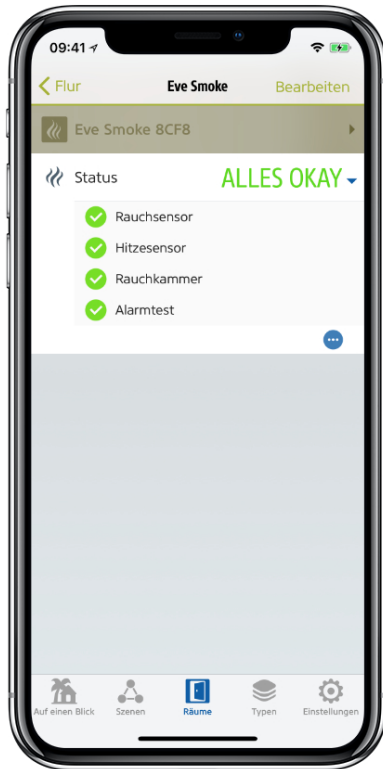


1. Drücke die Test-Taste, um Eve Smoke zu installieren. Installiere und öffne die App Eve und wähle Gerät hinzufügen.
2. Finde einen Ort für Eve Smoke. Wähle einen Raum mit Brandgefahr und bestimme den optimalen Montageort (näheres im Handbuch).



3. Montiere Eve Smoke. Befestige die Sockelplatte mit Dübeln und Schrauben oder einem Klebeset (nicht enthalten). Richte Eve Smoke anhand der Abbildung auf der Sockelplatte aus. Drücke und drehe Eve Smoke im Uhrzeigersinn bis zur Verriegelung. Prüfe, ob die gelbe LED zunächst schnell, dann im Zehnsekundenabstand blinkt.
4. Teste Eve Smoke. Verwende dazu die Eve-App. Wiederhole den Test einmal monatlich.

Eve Smoke mit Eve und Apple Home nutzen



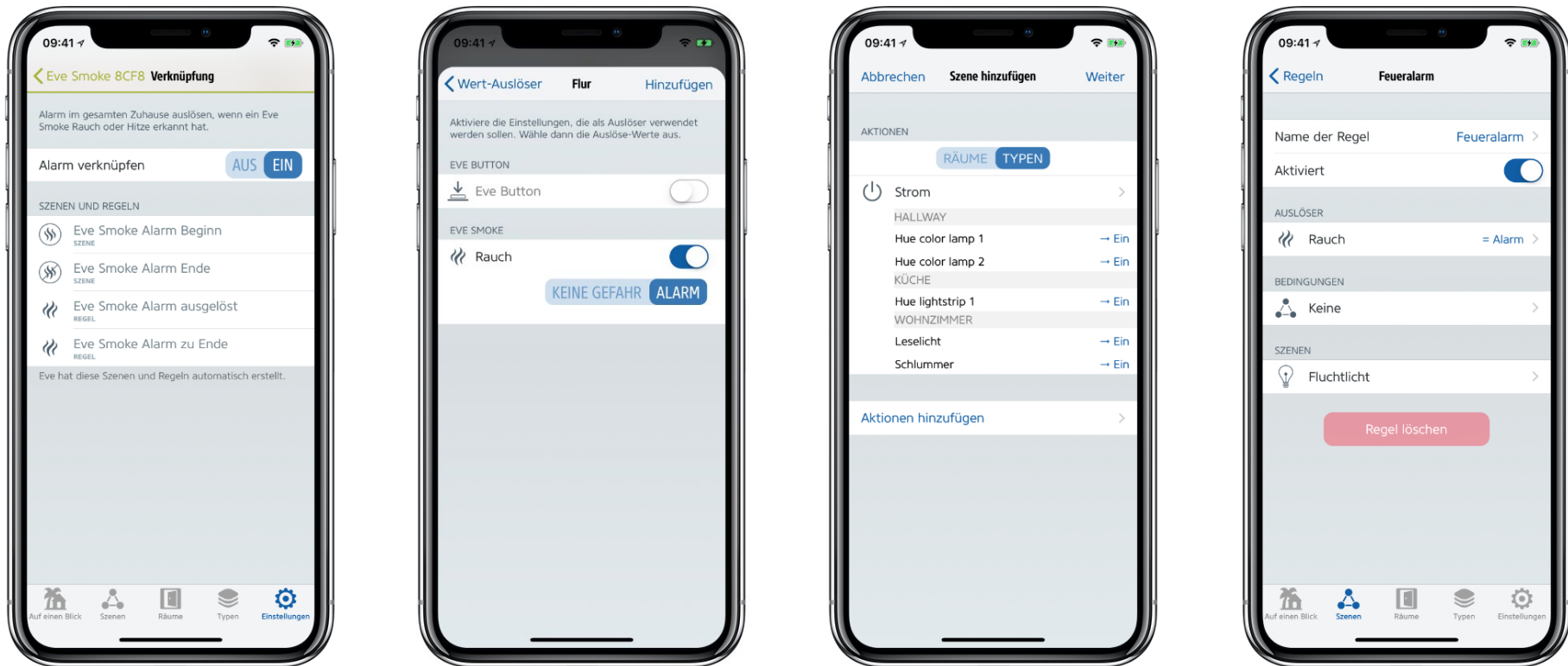
Eve...

- ... bietet umfangreiche Einstell-, Prüfungs- und Wartungsmöglichkeiten (Betriebs-LED, Warnton-Test, Firmware-Updates)
- ... zeigt den individuellen Zustand von Sensoren sowie Rauchkammer an
- ... ermöglicht die Vernetzung mehrerer Rauchmelder
- ... ermöglicht die Erstellung von Automationen für zusätzliche Sicherheit

Apple Home...

- ... meldet den Status des Rauchmelders im Kontrollzentrum, auf der Apple Watch sowie per Siri
- ... bietet standortunabhängige Benachrichtigungen über Brandfälle

Eve Smoke und HomeKit-Automatisierung



HomeKit ermöglicht, das Ereignis eines Brandalarms als Wert-Auslöser für Regeln zu nutzen. Die Vernetzung mit anderen Eve Smoke im Haus ist daher ein Kinderspiel. Um in Schlafräumen und Korridoren vernetzte Lampen einzuschalten oder ein smartes Türschloss zu entriegeln, damit zum Öffnen nur noch die Türklinke gedrückt werden muss, genügen einfache Regeln. Hinweis: Sensoren und Warnton

arbeiten komplett autonom und von HomeKit unabhängig, das heißt, die Grundfunktion des Rauchmelders steht auch bei Nichtvorhandensein bzw. einem Ausfall der Steuerzentrale oder von iCloud zur Verfügung.

Mehr Informationen zu Automatisierung:

<https://blog.evehome.com/de/eve-smoke-viel-mehr-als-ein-rauchmelder/>

Häufig gestellte Fragen

Lassen sich Warnton oder Probealarm für Automationen zweckentfremden?

Der Warnton von Eve Smoke wird exklusiv von den Sensoren und nur im Brandfall ausgelöst. Der Probealarm ist über Umwege auch per HomeKit steuerbar, hiervon raten wir wegen des Stromverbrauchs ab. Sinnvoller, weil lauter und flexibler positionierbar, ist eine mit Eve Energy kombinierte Sirene aus dem Baumarkt.

Kann ich die Batterie nach zehn Jahren austauschen?

Die in Eve Smoke verbaute Batterie ist nicht austauschbar. Die theoretische Lebensdauer von zehn Jahren entspricht der empfohlenen Nutzungsdauer der Komponenten für die Rauch- und Hitzedetektion, weshalb der Weiterbetrieb von Eve Smoke nach Ende des typischen Batteriezklus nicht sinnvoll, ja sogar potenziell unsicher wäre.

Lassen sich Warnton oder Probealarm auch von unterwegs ausschalten?

Auch für diesen Fall gelten Vorschriften. Der Warnton darf nur vor Ort, also manuell, per Signal aus einer Infrarotfernbedienung oder durch die App auf einem in Bluetooth-Reichweite befindlichen iPhone deaktiviert werden. Der Probealarm ist auch remote ansprechbar.

Was bedeutet Dualwarnmelder?

Eve Smoke kombiniert einen fotoelektrischen Sensor, der Rauchpartikel erkennt, mit einem thermischen Sensor. Letzterer erkennt nicht nur Brände mit geringer Rauchentwicklung anhand ihrer Temperaturanstiegscharakteristik, sondern löst auch ab einem bestimmten Schwellwert aus. Daher lässt er sich auch isoliert, also ohne Partikelsensor, in verrauchten und staubigen Orten wie Küchen einsetzen.

Spricht Eve Smoke auch mit Funkwarnmeldern anderer Hersteller?

Der Vernetzung zweier oder mehrerer Eve Smoke liegen HomeKit-Regeln und -Szenen zugrunde. Dies hat den Vorteil, dass sich im Brandfall auch andere HomeKit-fähige Geräte aktivieren lassen - unter anderem Rauchmelder. Nicht HomeKit-fähige Geräte, gleich welchen Fabrikats, lassen sich nicht steuern.

Wer ist Hager?

Hager ist ein führender Hersteller von elektrotechnischen Installationen für Immobilien mit Sitz in Deutschland und Produktionsstätten weltweit. Die Eve Smoke zugrunde liegende Technik aus den Rauch-/Wärmewarnmeldern von Hager genügt erhöhten Prüfanforderungen, die weit über die gesetzlichen hinausgehen und setzt in Verbindung mit dem Prozessor-gesteuerten Selbsttest sowie dem patentierten Alarmstopp Maßstäbe.

eve.

Für weitere Fragen wende dich bitte an Robert Steuer,
Robert.Steuwer@PRfection.de