

# Wave



Radon ist die Hauptursache für Lungenkrebs bei Nichtrauchern. Radongas tötet mehr als 6x soviel Menschen wie Gebäudebrände und Kohlenmonoxidvergiftungen zusammen. Radongas kann überall auftreten wobei die Werte täglichen Schwankungen unterliegen. Es wird somit ein Radon-Detektor für jedes Haus empfohlen.

## MEHR ALS NUR EIN RADON DETEKTOR

Wave liefert Ihnen detaillierte Informationen zu Radon, Temperatur und Luftfeuchtigkeit direkt auf Ihr Smartphone. Zeigen Sie tägliche, wöchentliche, monatliche und jährliche Messungen in der mobilen App an. Verwenden Sie die Daten, um die notwendigen Schritte zu unternehmen, um Ihr Heim und Ihre Angehörigen vor den Gefahren von Radongas zu schützen.

## FUNKTIONEN

Luftqualität: Radon, Temperatur, Luftfeuchtigkeit

Bewegungssensor: reagiert auf Winken

Visuelle Warnungen: grün, gelb, rot

Kostenlose mobile App: iOS und Android

Lange Batterielebensdauer: ~1,5 Jahre

Benachrichtigungen: über App und Email

## EINFACH ZU INSTALLIEREN

Montieren Sie einfach die Halterungsplatte mit der Schraube (im Lieferumfang enthalten), laden Sie die App herunter, entsichern Sie die Batterie und folgen Sie den Anweisungen der App.

## ZUSÄTZLICHE INFORMATION

### PACKUNGSIHALT

Radon Detektor  
2 x Alkaline Batterien Typ AA (LR06)  
Bedienungsanleitung  
Befestigungsschraube

### VERPACKUNG

Gewicht: 433g  
Maße: 142x156x55 mm

### DATEN & GENAUIGKEIT

Daten sind über Android oder iOS App zugänglich  
Nach 7 Tagen:  $\sigma < 20\%$  bei  $100\text{Bq/m}^3$   
Nach 1 Monat:  $\sigma < 10\%$  bei  $100\text{Bq/m}^3$

### PRODUKT CODES

EAN: 7090031129002  
SKU: 2900

### ERFORDERNIS

Smartphone oder Tablett, das Bluetooth unterstützt

### APP KOMPATIBILITÄT

iOS 9.0 oder höher  
Android 5.0 oder höher

## ÜBERPRÜFEN SIE IHRE RADON WERTE

Der Zugriff auf Ihre Radon-Werte in Echtzeit ist notwendig, um mögliche gesundheitliche Auswirkungen zu minimieren. Erkennen Sie Ihre Messwerte, indem Sie die kostenlose mobile App verwenden oder indem Sie mit der Hand vor dem Gerät winken, um einen Farbcode zu erhalten. Diese Farbcodes sind leicht zu verstehen und machen Wave daher zu einem Gerät für jedes Alter.

Grün (gut): Die Luftqualität ist gut, der Radonwert ist niedrig.

Gelb (Warnung): Die Luftqualität könnte besser sein.

Rot (Gefahr): Die Luftqualität ist nicht gut. Die Radonwerte sind hoch.

## BENACHRICHTIGUNG

Wave benachrichtigt Sie auf Ihrem Mobiltelefon oder Tablett, wenn Sie sich in Reichweite des Geräts befinden. Sie erhalten auch akustische Benachrichtigungen und E-Mail-Benachrichtigungen, wenn die Radon-Werte zu hoch sind.

## SPEZIFIKATIONEN

Radon Probenahme: Passive Diffusionskammer

Nachweisverfahren: Alpha Spektrometrie

Betriebsumgebung:  $4^{\circ}\text{C}$  bis  $40^{\circ}\text{C}$

Messbereich:  $0 - 9999\text{Bq/m}^3$

Gewicht: 219g (mit Batterien)

Maße: 120 mm (Durchmesser), 36 mm (Höhe)