

Jednoduchá instalace

Jedním šroubem připevníte magnetickou základnu.

Rychlé výsledky

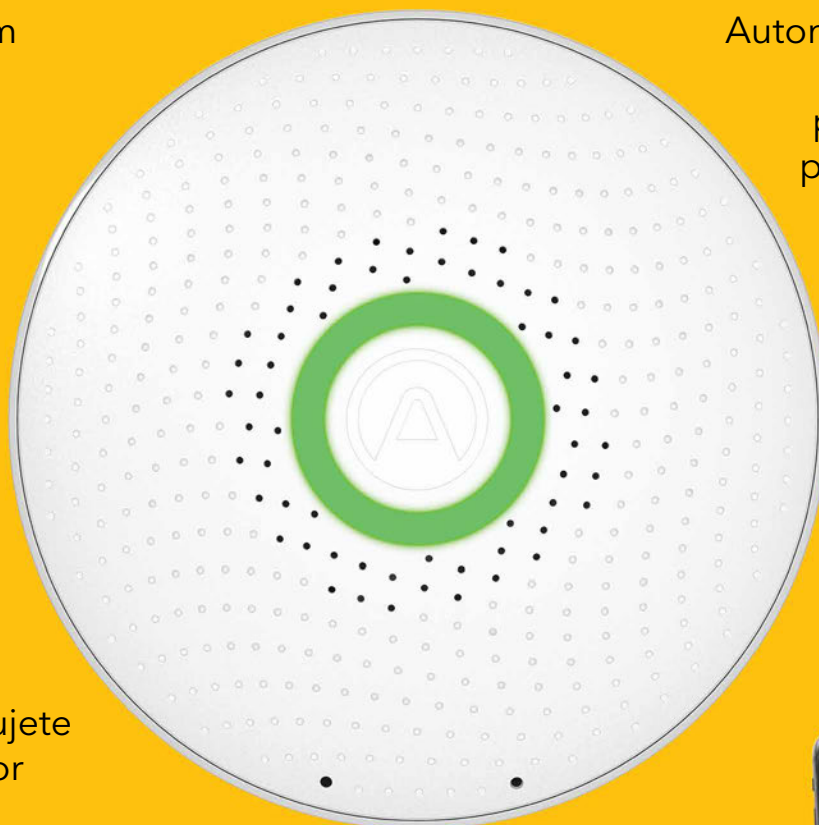
Do hodiny zjistíte úroveň hladiny radonu.

Světelná indikace

Mávnutím aktivujete barevný indikátor hladiny radonu.

Aplikace pro chytrá zařízení

Airthings Wave můžete použít samostatně, ale s bezplatnou aplikací pro chytré telefony či tablety rozšíříte možnosti zařízení a získáte lepší přehled o údajích z měření kvality ovzduší.



Přesnost

Automatická kalibrace detektoru podle prostředí zvyšuje přesnost detekce.

Audio/ alarm:

Zvuková výstraha při vysokých hladinách radonu.



Chytrý detektor radonu
**Okamžitý přehled
o hladině radonu**

Wave Smart (obj. kód 1912-050)

Detekce radonu, teploty a vlhkosti

Wave Plus (obj. kód 1912-051)

Detekce radonu, teploty, vlhkosti, tlaku, CO₂ a VOC částic



Radon je hlavní příčina rakoviny plic mezi nekuřáky. Radonový plyn zabíjí 6× více lidí než domácí požáry a otravy oxidem uhelnatým dohromady. Radon se nachází všude a kolísá denně, proto každý dům potřebuje radonový detektor.

NE JEN DETEKTOR RADONU

Wave poskytuje podrobné informace o úrovních radonu, teploty a vlhkosti přímo v telefonu. Mobilní aplikace ukazuje denní, týdenní, měsíční a roční přehled měření. Použijte tyto údaje a učiňte nezbytné kroky pro ochranu domova a Vašich blízkých před nebezpečnými účinky radonu.

SVĚTELNÁ INDIKACE STAVU

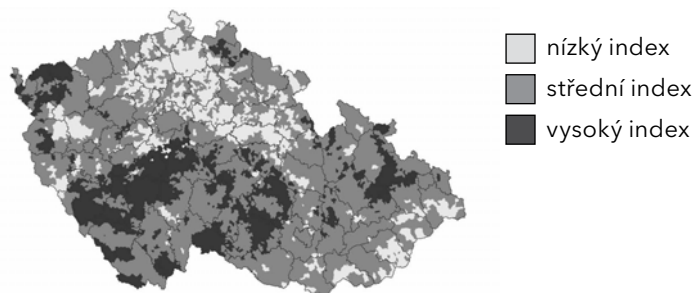
- **Zelená (dobrá):** Dobrá kvalita vzduchu.
- **Žlutá (varování):** Horší kvalita vzduchu.
- **Červená (nebezpečí):** Špatná kvalita vzduchu, vysoká koncentrace radonu.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

- **Odběr radonu:** Pasivní difuzní komora
- **Metoda detekce:** Alfa spektrometrie
- **Provozní teplota:** 4°C až 40°C
- **Rozsah měření:** 0 - 9999 Bq/m³
- **Hmotnost:** 219 g (včetně baterií)
- **Rozměry:** Ø 120 mm × 36 mm (výška)

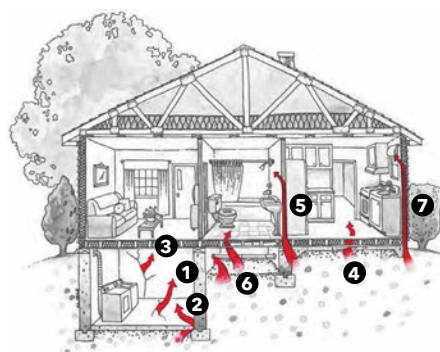
RADONOVÝ INDEX OBCÍ ČESKÉ REPUBLIKY

Zjistěte si orientační úroveň radonu dle lokality:



CESTY VSTUPU RADONU DO OBJEKTU

Existuje několik možností, jak se může radon dostat do domu:



- 1 trhliny v podlaze
- 2 kontakt zdiva s podlahou
- 3 trhliny ve zdivu pod terénem
- 4 spáry v podlaze
- 5 trhliny ve zdivu
- 6 mezery kolem přírodního potrubí
- 7 dutiny ve zdivu