

Radon pikamittalaitteen käyttöohje

Onnittelut, olette tehneet tärkeän päätöksen selvittäessänne kotinne sisäilman radonpitoisuuden.

Teille toimitetulla digitaalisella radonmittalaitteella voidaan sisäilman radonpitoisuus tutkia helposti ja erittäin tarkasti. Radonpikamittalaite on erittäin selkeä käyttää ja se osoittaa radonpitoisuuden suoraan näytöltä virallisessa yksikössä (**Bq/m³**). Radon on hajuton, mauton ja väritön radioaktiivinen kaasu. Radonpitoisuus voidaan varmistaa vain asianmukaisin mittauksin.

Ohjeet radonmittauksen suorittamiseen:

1. Radonmittaus on hyvä tehdä kaikissa tiloissa joissa oleskellaan (olohuone, makuuhuone tms.)
2. Radonmittalaite sijoitetaan pöydälle, tasolle tai se voidaan ripustaa seinälle. (EI lattialle)
3. Mittalaitetta ei tule sijoittaa metriä lähemmäs ulko-ovia, ikkunoita, tai ilmanvaihtoventtiiliä
4. Mittausaikana tulee välttää sisätilojen tuuletusta. Älä siirrä mittalaitetta mittauksen aikana
5. Kytke musta muuntaja pistorasiaan ja johdon päässä oleva pyöreä liitin laitteen vasemmalla puolella olevaan reikään. (Mittalaite lähtee päälle ja siihen syttyy merkkivalot)
6. Nollaa mittalaite pitämällä **Menu** painiketta pohjaan painettuna 20 sekuntia
(Menu painiketta pidetään niin kauan pohjaan painettuna kunnes näytölle tulee teksti **CL**)
7. **Menu** painiketta painamalla valitaan vihreä merkkivalo kohtaan **L**
8. Radonmittaus on käynnissä kun mittalaitteen näytöllä näkyy kaksi punaista viivaa (- -)
9. Mittalaite antaa radonpitoisuuden näytölle noin 48 tunnin kuluttua
Sähkökatkot, pistokkeen irrottaminen ja ”ERR”-tila pidentävät mittausaikaa
10. Kirjaa mittalaitteen ilmoittama radonpitoisuus mukana toimitettuun mittauspöytäkirjaan
(Vuokralaitteen mukana toimitettava radonmittauksen mittauspöytäkirja jää teidän käyttöönne)



Radonista ja radonpitoisuuksista löydätte kattavasti tietoa www.suomenradonhallinta.fi sivuilta.



Mittalaite on toiminnassa näkymä ollessa kuvan kaltainen (- -)

(Tilan radonpitoisuus näkyy suoraan näytöllä n. 48 tunnin kuluttua nollauksesta)

Radonmittalaite esittää tuloksen selkeällä näytöllä. Esim:



L= Radonmittaus kahdessa vuorokaudessa.

 **Varmista että merkkivalo palaa kohdassa L**

Menu painike

(Menua painamalla vaihdetaan asetus L/S välillä)

 **S= Viimeisen 7 päivän keskiarvo (ei käytetä 48h mittauksessa)**

Näytöllä teksti **ERR= Mittalaite on liian lähellä muita sähkölaitteita.**

Mittalaite jatkaa mittausta, kun irrotat sen hetkellisesti sähköpistokkeesta.

Mittalaitteen mukana toimitetaan aina mittauspöytäkirja, joten jos ette saaneet sitä tai teillä on muuta kysyttävää. Ottakaa yhteyttä: 010-3231000 (arkisin 9.00 - 16.00) tai asiakaspalvelu@suomenradonhallinta.fi

Laminoitu käyttöohje palautetaan mittalaitteen palautuksen yhteydessä.

Mikäli mittarin käyttöönotossa ilmenee ongelmia, olettehan viipymättä yhteydessä laitteen vuokraajaan.