

RENZ AIR2COLOR siseruumi õhukvaliteeti mõõtev monitor

Liiga palju süsihappegaasi (CO₂) siseruumides mõjutab meie keskendumisvõimet, füüsilist heaolu ja tervist. RENZ AIR2COLOR monitor hindab ruumi õhukvaliteeti CO₂ kontsentratsiooni alusel. CO₂ sisaldust näitab valgusfoori põhimõttel töötav valgusriba, mis on igast küljest hästi nähtav ja kuvatakse arusaadavates värvides – roheline, kollane ja punane.



Tänu paremale õhukvaliteedile püsib terve ja oled hea keskendumisvõimega!

- 360°-foorisüsteem teeb CO₂ väärtuse õhus nähtavaks kõigile ruumis viibijatele.
- Seade kuvab ruumi õhukvaliteeti, kuhu see on paigutatud (max 80 m²) – kodud, koolid, lasteaiad, kontorid, koosolekuruumid, restoranid, polikliinikud ja muud siseruumid.
- Kvaliteetsed LED-id.
- Õhukvaliteedi muutusest annab märku helisignaal (vaigistusfunktsiooniga).
- Võimas ja kalibreeritud NDIR CO₂-andur (mõõtevahemik 0 - 10 000 ppm, mõõtmise täpsus ± 30 ppm).
- Väärtusi mõõdetakse iga 2 sekundi järel (anduri reaktsiooniaeg: 20 sek).
- Toiteallikas USB-C kaudu (kaasas toiteadapter + 2-meetrine USB-kaabel).
- Koheselt kasutuskõlblik – Bluetoothi või WLAN-seadmeid pole vaja.
- Vastab standardile DIN 1946-6.
- Mõõdud 100 x 100 x 100 mm, kaal 0.32kg.



Heli vaigistamise võimalus



CO₂ < 1000ppm
Kõik hästi!



CO₂ 1000-1400ppm
Soovitav ventilatsioon!



CO₂ > 1400ppm
Vajalik ventilatsioon!



CO₂ > 2000ppm
Vajalik kohene ventilatsioon!

