

HUOMAA: EH1-WAN mittari soveltuu asennettavaksi ensisijaisesti kiinteisiin, ulkoilmalta ja mekaaniselta rasitukselta suojattuihin rakenteisiin. Ulkoasennusta tulee käyttää harkiten.

ASENTAMINEN

- Olosuhdemittarin kiinnitys tehdään seinään sopivalle korkeudelle kotelon ruuvireikien kautta. Kiinnitys myös mm. nippusiteillä on mahdollista esim. porraskaiteeseen tai muuraustelineeseen.
- Asennuspaikka ja korkeus tulee valita tarkoin asennussuunnitelman mukaisesti (kts. Käyttöohje/Asennussuunnitelma).
- Olosuhdemittari tulee pitää puhtaana asennuksen aikana sekä sen jälkeen, sillä mittapäälle (W-tip) laskeutunut pöly tai lika voi hidastaa anturin toimintaa.
- Ennen kiinnitystä suositellaan tarkistamaan olosuhdemittarin kuuluvuus suunnitellussa mittauspisteessä, kts. alta kohta *Verkon kuuluvuus*.



VERKON KUULUVUUS

Jos epäillään verkon kattavuus- tai kuuluvuusongelmia, suositellaan seuraavia toimenpiteitä:

- Pistä EH1-WAN pois päältä, ja pidä pois päältä vähintään 5min
- Vie EH1-WAN ulkotiloihin, ja kytke virta päälle (I)
- Anna mittarin olla käynnissä muutamia minutteja (etsii verkkoa ja yhdistää)
- Tarkista EH1-WANin mittaustulosten löytyminen Reliasta (nimetyn projektin alta)
- Vie EH1-WAN takaisin asennuspaikkaan **sammuttamatta laitetta**
- Tarkista, että EH1-WANin mittaustulokset yhä siirtyvät Reliaan asennuspaikastaan
- Nyt olosuhdemittarin voi ruuvata paikoilleen kiinnityskohtaansa

HUOMIOITAVAA

Vältä asentamasta mittaria sähköä johtavien materiaalien lähelle – esimerkkinä betonirauditus ja putkitus. Sähköä johtavat materiaalit voivat häiritä antennin toimintaa ja aiheuttaa kuuluvuusongelmia. Langattoman verkon kuuluvuutta heikentävät myös paksut seinät ja asuinkerrokset. Tarvittaessa on otettava käyttöön tukiasema, joka asennetaan mahdollisimman lähelle olosuhdemittaria.