



## IOTSU® on täydellinen ratkaisu langattomaan ilmanlaadun hallintaan

Antureita voidaan käyttää mm. ilman lämpötilan, kosteuden, CO<sub>2</sub>:n ja haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuuden sekä paine-eron mittaamiseen. IOTSU® Air Quality -ratkaisut keräävät tietoa kiinteistöjen hallinta- ja rakennussovelluksissa - sisäilman laatu, energiatehokkuus, elinolosuhteet ja rakennusterveys. Kerätty tieto mahdollistaa esimerkiksi energiankulutuksen optimoinnin ja toimenpiteet kosteusvaurioiden ehkäisemiseksi.



IOTSU® sisältää anturiyksiköt, IoT-alustan ja käyttöliittymän, jotka yhdessä mahdollistavat luotettavan, helpon ja kustannus-  
tehokkaan tiedonkeruun seurantaan ja analysointia varten.

Anturitiedot kerätään ja tallennetaan pilvessä ilman erillisiä paikallisia laitteita. IOTSU®-tuotteet ja -palvelut on suunniteltu, koottu, testattu ja ylläpidetty Suomessa.

## IOTSU® AIR QUALITY TUOTTEET:

### IOTSU® T + RH

Mittaa lämpötilaa ja kosteutta.

### IOTSU® T + RH + CO<sub>2</sub>

Mittaa lämpötilaa, kosteutta ja hiilidioksidipitoisuutta (CO<sub>2</sub>).

### IOTSU® T + RH + VOC

Mittaa lämpötilaa, kosteutta ja haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC).

### IOTSU® T + RH + CO<sub>2</sub> + VOC

Mittaa lämpötilaa, kosteutta, hiilidioksidipitoisuutta (CO<sub>2</sub>) ja haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC).

### IOTSU® DP

Mittaa paine-eroa.

## TEKNISET TIEDOT

Katso erillinen datalehti kullekin tuotteelle.

## EDUT JA OMINAISUUDET

- ✓ HELPPO INTEGROIDA MUIHIN TIETO-JÄRJESTELMIIN JA PROSESSEIHIN
- ✓ VAIVATON, HUOLTOVAPAA PLUG & PLAY-KONSEPTI
- ✓ PITKÄIKÄINEN (PARISTO KESTÄÄ VUOSIA)
- ✓ ERINOMAINEN KUULUVUUS
- ✓ MITTAUSTULOKSET HELPOSTI SAATAVILLA ANALYSOINTIA VARTEN
- ✓ MITTAUS- JA LÄHETYSVÄLIT SÄÄDETTÄVISSÄ, SEKÄ HÄLYTYSVIESTIEN VASTAANOTTO TEKSTIVIESTITÄ TAI SÄHKÖPOSTITSE