



## Trotec T660 kosteusmittari

Materiaalin kosteusmittari T660 on dielektrinen kosteusmittari, jolla voidaan mitata kosteutta tai kosteuden leviämistä nopeasti ja pintaa rikkomatta aina 4cm:n syvyyteen asti.

Mittarilla voidaan havaita seinien ja lattioiden kosteat pinnat. Mittaustulokset näytetään reaaliajassa. Mittausarvojen suoraa arviointia varten käytettävissä ovat minimi-, maksimi- ja keskiarvotoiminnot. Näiden lisäksi ajankohtaista mittausarvoa voidaan säilyttää muistissa pitotoiminolla.

Laitteessa on myös kätevä hälytystoiminto. Jos määritetty hälytysraja-arvo ylittyy, kuuluu laitteesta välittömästi äänimerkki. Lisäksi mittari sopii rakennusmateriaalien kuivumisen tarkastamiseen kalsiumkarbidimenetelmällä. Kosteusindikaation ansiosta voidaan paikantaa merkittävimmät mittauskohdat materiaalin poistoa varten CM-mittauksin.

Toimitukseen sisältyvän USB-kaapelin avulla laite voidaan liittää tietokoneeseen ja mittaustulokset voidaan lukea ja analysoida MultiMeasure Studio -ohjelmassa, joka on ladattavissa ilmaiseksi Trotecin www-sivuilta.

## Tekniset tiedot

Käyttöalue	
• lämpötila	0 .... +50 °C
• Kosteus	<90% tai <20 g/m <sup>3</sup> (ei kondensoiva)
Mittarin varastointi	
• lämpötila	-20 ... +60 °C
• Kosteus	<95% (ei kondensoiva)
Mitat (P x L x K)	209mm x 63mm x 35mm
Paino paristoineen	n. 300g
Mittausalue	0-200 numeroa
Virtalähde	4 x alkaliparisto LR6 AA 1,5V tai samanarvoiset NIMH-paristot (<2500 mAh)
Virranotto, aktiivinen	n. 80 mA
Virranotto, passiivinen	n. 70 µA
Paristojen käyttöikä	vähintään 30h

## Trotec T-660 edut

- ✓ saksalaista huippulaatua
- ✓ kestävä kotelointi IP54
- ✓ näyttö naarmutusta kestävä Blanview erikoislasia erinomaisella kontrastilla myös auringonvalossa
- ✓ korkearesoluutioinen värinäyttö, jossa kaksi samanaikaista mittaustulosta
- ✓ nopea, pintaa rikkomaton mittausta aina 4cm syvyyteen asti
- ✓ kosteushälytystoiminto
- ✓ pintamateriaaliasetuksissa anhydriitti- ja sementtipinnat
- ✓ mittaasetuksissa massa-% tai %CM-arvot
- ✓ mittaustulosten suora siirto USB:llä tietokoneelle mahdollistaa rasterimittaukset mm. kosteuden levinneisyyttä arvioitaessa
- ✓ ilmainen MultiMeasure Studio-ohjelma purettujen mittausten myöhempää analysointia varten