

PANEELILÄMPÖMITTARI LCD – UPOTETTAVA MALLI ANTURILLA

Tarkkaa seuranta jokaiseen kohteeseen. Tämä kompakti ja luotettava digitaalimittari tarjoaa tarkan lämpötilatiedon laajalla -50 °C ... +110 °C alueella – upotettava muotoilu ja metrin pituinen anturijohto tekevät siitä täydellisen valinnan akvaarioihin, kylmälaitteisiin ja teknisiin asennuksiin.

Kiitos, että ostit tuotteen polkumyynti.com-verkkokaupasta!

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen laitteen käyttöönottoa. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vaaratilanteita tai vaurioittaa laitetta. Älä käytä tuotetta, jos huomaat siinä vaurioita tai jos jokin osa puuttuu.

TEKNISET TIEDOT

- **Mitta-alue:** -50 °C ... +110 °C.
- **Tarkkuus:** +/- 0,1 °C.
- **Erottelukyky:** 0,1 °C.
- **Anturijohdon pituus:** 100 cm
- **Näyttö:** Selkeä LCD (36 mm x 17 mm).
- **Virtalähde:** 2 x LR44 (sisältyvät pakkaukseen).
- **Asennusaukko:** 26 x 45 mm ... 26 x 47 mm.
- **Ulkomitat:** 48 mm x 28 mm x 15 mm.
- **Malli:** BLOW TH001

KÄYTTÖKOHTEET – MISSÄ MITTARI LOISTAA?

1. **Akvaariot ja terraariot:** Seuraa veden tai elinympäristön lämpötilaa jatkuvasti ja tarkasti.
2. **Kylmälaitteet:** Varmista jääkaapin, pakastimen tai kylmälaukun oikea säilytyslämpötila avaamatta ovea.
3. **Kasvihuoneet:** Tarkkaile taimien kasvuolosuhteita etänä.
4. **Autot ja matkailuajoneuvot:** Asenna mittari kojelautaan seuraamaan sisä-, ulko- tai moottoritilan lämpöä.
5. **PC-rakentelu:** Seuraa tietokoneen komponenttien tai jäähdytyskierron lämpötilaa tyylikkäästi paneelista.

MIKSI VALITA TÄMÄ PANEELIMITTARI?

Tämä malli on suunniteltu erityisesti upotettavaksi, mikä antaa asennuksille ammattimaisen ja viimeistellyn ilmeen. Toisin kuin perinteiset pöytämittarit, tämä yksikkö pysyy vakaasti paikallaan tärinänsäkin. Laaja lämpötila-alue (aina +110 °C asti) mahdollistaa käytön myös kohteissa, joissa perusmittarien asteikko loppuu kesken.

TUOTTEEN EDUT JA OMINAISUUDET

- **Monipuolinen sijoittelu:** Vesitiivis anturipää voidaan upottaa suoraan nesteeseen, kuten akvaarioon, tai sijoittaa kuivaan tilaan, kuten jääkaappiin tai kasvihuoneeseen. Itse näyttöyksikkö jää turvallisesti kohteen ulkopuolelle.
- **Siisti paneeliasennus:** Mittarin rungossa on joustavat kiinnikkeet ("kämpälät"), joiden avulla se napsahtaa tiukasti paikoilleen esimerkiksi laitekoteloon, kojelautaan tai akvaarion kanteen tehtyyn aukkoon.
- **Huippuluokan tarkkuus:** 0,1 asteen tarkkuus ja erottelukyky tekevät tästä mittarista loistavan työkalun kohteisiin, joissa pienetkin lämpötilan vaihtelut merkitsevät (esim. hautomakoneet tai herkkien kemikaalien säilytys).
- **Heti käyttövalmis:** Pakkaus sisältää tarvittavat paristot, joten voit ottaa mittarin käyttöön välittömästi. Pieni virrankulutus takaa pitkän toiminta-ajan yhdellä paristoseitillä.
- **Luotettava teknologia:** BLOW on tunnettu laadukkaasta elektroniikastaan. Mittari tarjoaa vakaan ja häiriöttömän lukeman vaativissakin olosuhteissa.

Vinkki:

Jos asennat mittarin paikkaan, jossa se on alttiina kosteudelle, voit tiivistää näytön reunat pienellä määrällä kirkasta silikoniasennusvaiheessa!

ASENNUSOPAS JA HUOLTO

ASENNUSOHJEET ASKELEITTAIN

1. **Aukon valmistelu:** Tee asennuspintaan (muovi, puu, metalli) suorakaiteen muotoinen aukko, jonka mitat ovat noin 26 x 46 mm.
2. **Paristojen asennus:** Avaa mittarin takaosassa oleva paristokansi ja aseta kaksi LR44-nappiparistoa paikoilleen (+ puoli ylöspäin).
3. **Anturin sijoitus:** Vie anturijohto aukon läpi mitattavaan kohteeseen. Varmista, ettei johto jää puristuksiin tai hankaudu teräviin reunoihin.
4. **Kiinnitys:** Paina mittariyksikkö varovasti aukkoon, kunnes sivun kiinnikkeet napsahtavat paikoilleen.
5. **Tarkistus:** Varmista, että näyttö käynnistyy ja lukema alkaa päivittyä kohteen lämpötilan mukaan.

HUOLTO JA YLLÄPITO

- **Puhdistus:** Pyyhi LCD-näyttö ja runko pehmeällä, kuivalla liinalla. Älä käytä voimakkaita liuottimia.
- **Paristojen vaihto:** Kun näytön kontrasti heikkenee tai lukema alkaa vilkkua, vaihda molemmat paristot uusiin samanaikaisesti.

TÄRKEÄT TURVALLISUUSOHJEET

- **Vesi:** Vaikka anturipää on vesitiivis, itse näyttöyksikkö (paneeli) ei ole. Älä upota näyttöä veteen tai asenna sitä paikkaan, jossa se voi kastua sisältä päin.
- **Johdon käsittely:** Älä vedä tai nykäise anturijohdosta voimakkaasti, jotta sisäiset liitokset eivät vaurioidu.
- **Lämpötilarajat:** Älä käytä mittaria kohteissa, joissa lämpötila ylittää +110 °C tai laskee alle -50 °C. Älä vie anturia suoraan avotuleen.
- **Lapset:** Tuote sisältää pieniä nappiparistoja. **Säilytä poissa lasten ulottuvilta** – paristot ovat hengenvaarallisia nieltynä.

KIERRÄTYSTIEDOT

- Laite ja elektroniikka: Sähkö- ja elektroniikkaromu (SER).
- Paristot: Toimitettava paristojen keräyspisteeseen.
- Pakkausmateriaalit: Kierrätetään kartonkina.

Vinkki:

Metrin pituista anturijohtoa voi tarvittaessa jatkaa tavallisella kuparijohdolla, jos tarvitset pidemmän etäisyyden, mutta muista, että liitosten pitää olla erittäin hyvät, jotta mittaustarkkuus säilyy!

