

# HygroMaster L

Rask respons  
Termohydrometer

Protimeter HygroMaster L er det nyeste innen hygrometri, med et enkelt brukergrensesnitt og flerfunksjonskapasitet.



## Funksjoner

- Duggpunkt og spesifikk luftfuktighet (GPP, g/kg)
- Grensesnitt som er lett å bruke

## Fordeler

- Rask respons
- Høy presisjon
- Utbyttbar fuktighets- og temperatursensor

## Bruksområder

- Reparasjon av flomskade
- Bygningsundersøkelse
- Måling av fuktighet i betong og betonggulv (ASTM-F2170 Standard)
- HVAC-test og -måling



# HygroMaster L-alternativer

**BLD7751L** med kort QuikStick-fuktighetssensor (POL8751) er anbefalt for generelle målinger og bruksområder som reparasjon av flomskade. Fungerer mellom 0 og 100 % RH.

**BLD7750L** med HygroStick-fuktighetssensor (BLD4750) er anbefalt for bruk i områder med høy luftfuktighetsprosent, som ERH-måling i betong. Fungerer mellom 30 og 98 % RH.

## HygroMaster L-spesifikasjoner

### Bruttovekt

227 gram (8 oz)

### Dimensjoner (L x B x H)

178 mm x 81 mm x 38 mm (7" x 3,2" x 1,5")

### Skjerm

2-tommers TFT-skjerm, 176 x 220, 256k

### Batterier (medfølger)

9V alkalisk batteri

### HygroStick-data (nominelt)

**Spekter for luftfuktighetsprosent (%RH):**

30 % til 40 % RH ( $\pm 3$  % RH) ved 20 °C (68 °F)

41 % til 98 % RH ( $\pm 2$  % RH) ved 20 °C (68 °F)

**Temperaturspekter:**

0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F)  $\pm 0,3$  °C ( $\pm 0,6$  °F)

### Quikstick- og Quikstick ST-data (nominelle)

**Spekter for luftfuktighetsprosent (%RH):**

0 % til 10 % RH,  $\pm 3$  % RH ved 20 °C (68 °F)

10 % til 90 % RH,  $\pm 2$  % RH ved 20 °C (68 °F)

90 % til 100 % RH,  $\pm 3$  % RH ved 20 °C (68 °F)

**Temperaturspekter:**

0 °C til 50 °C (32 °F til 122 °F)  $\pm 0,3$  °C ( $\pm 0,6$  °F)

**Nominell respons:**

30 % til 90 % og tilbake til 30 % RH på 45 sekunder ved 20 °C (68 °F)

### Garanti

24 måneder for mekaniske feil og produksjonsfeil. Inkluderer ikke slitasje på deler eller tilbehør.



**Amphenol**  
Advanced Sensors

[www.protimeter.com](http://www.protimeter.com)

[www.amphenol-sensors.com](http://www.amphenol-sensors.com)

© 2019 Amphenol Corporation. Med enerett. Spesifikasjoner kan endres uten varsel. Andre selskapsnavn og produktnavn brukt i dette dokumentet er varemerker eller registrerte varemerker for sine respektive eiere.

AAS-920-755A - Februar 2019