

Laserliner

DampFinder Compact Plus



Universal fugtighedsmåler til træ og byggematerialer med Bluetooth

Rev19W01



- **Alsidig måleenhed:** Til bestemmelse af fugt i byggematerialer og til hurtig kontrol ved arbejde med træ
- **Bluetooth-grænseflade:** Mobilapp til styring af målekonverteringer og dokumentation
- **Tredobbelt skala:** til 2 trægrupper og universel indekstilstand
- **Hurtig lokalisering af fugt:** Sammenlignende målinger kan foretages i indikatortilstand, som viser stigende eller faldende fugtighed baseret på en neutral skala.
- **Stort LC-display med søjlediagram og numerisk visning**
- **Stabil, ergonomisk designet, gummibelagt hus**
- **Selvtestfunktion:** En referencemåling i beskyttelseshætten verificerer måleenhedens nøjagtighed.
- **Aftagelig beskyttelseshætte til beskyttelse af målespidserne mod beskadigelse under transport.**
- **Omgivelsestemperaturføler:** Enheden viser den aktuelle omgivelsestemperatur efter tænding
- **Visning af måleværdi kan vælges for °C eller °F.**
- **Målespidserne kan udskiftes**
- **Automatisk slukning**

TECHNICAL DATA

MÅLEPRINCIP	Fugtmåling af resistivt materiale ved hjælp af integrerede elektroder
MATERIALER	102 træsorter, anhydrit-afretningslag, beton (C12/15, C20/25, C30/37), gips, kalkholdig sandsten, gasbeton, cementafretningslag
måleområde	Træ ± 1% (5%...30%) ± 2% (<5%...>30%) Bygge materialer ± 0,15% (0%...10%) ± 1% (>10%)
DRIFTSFORHOLD	0°C...40°C, Maks. luftfugtighed 85% rH, ingen kondens, Maks. arbejds højde 2000 m over havets overflade
OPBEVARINGSBETINGELSER	-10°C...60°C, Maks. luftfugtighed 85% rH
DRIFTSDATA FOR RADIOMODUL Bluetooth LE 4.x-grænseflade;	Frekvensbånd: ISM-bånd 2400–2483,5 MHz, 40 kanaler; Sende effekt: maks. 10 mW; Båndbredde: 2 MHz; Bithastighed: 1 Mbit/s; Modulation: GFSK/FHSS
POWER	Batterien 4 x 1,5 V Typ AAA
Brugstid	ca 700 timer.
Vægt (INCL. BATTERIES)	183 g
DIMENSION	58 mm x 155 mm x 38 mm



Large, clear LCD

Simple handling

Protective cap with self-test function



DampFinder Compact Plus
inclusive softbag
+ batteries (4 x 1,5V AAA)
+ protective cap with self-test function
dimension 90 x 295 x 55 mm

ARTICLE	ARTICLE NO	EAN-CODE	PU
DampFinder Compact Plus	49-082016	4 021563 705030	5

