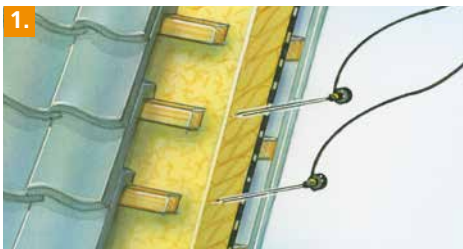


## DampMaster Compact Pro

Professioneel meettoestel voor het meten van materiaalvocht met diepte-elektroden voor ieder toepassingsgebied



Rev.0317



- **Professionele vochtmeter** voor de meting van hout- en bouwvocht.
- **Bluetooth-interface** voor de overdracht van de meetgegevens
- **Materiaalgroepen:** de selectiemogelijkheden voor verschillende hout- en bouwmaterialen zorgen voor materiaalspecifieke metingen en verhogen de meetnauwkeurigheid.
- **Led nat-/droogindicator:** de 12 kleurenleds (groen = droog), geel = vochtig, rood = nat) geven direct informatie over de vochtigheids- of droogtegraad van het gemeten materiaal.
- **Snel lokaliseren van vocht:** in de **Indexmodus** kan door vergelijkende metingen toe- resp. afnemend vocht aan de hand van een neutrale schaal worden bepaald.

- 1. Insteekbare diepte-elektroden, rond (niet-geïsoleerd)**  
voor de vochtmeting in bouw- en isoleermateriaal via de voeg of het voegenkruis.
- 2. Insteekbare diepte-elektroden, rond (geïsoleerd)**  
voor de vochtmeting in verborgen bouwdeel-niveaus ter bepaling van de vochtverdeling van meerlaagse wand- of plafondbouw.
- 3. Insteekbare diepte-elektrode, borstel**  
voor de vochtmeting in een homogeen bouw materiaal zonder gebruik van een contactmassa. Het contact komt via de borstelkop tot stand.
- 4. Insteekbare diepte-elektroden, vlak (geïsoleerd)**  
voor de gerichte vochtmeting in verborgen bouwdeelniveaus ter bepaling van de vochtverdeling van meerlaagse wand- of plafondbouw. Elektroden kunnen door de randstrook of in de overgang tussen wand en plafond worden gestoken.

### TECHNISCHE GEGEVENS

**MEETPRINCIPE** Weerstandsmeting van het materiaalvocht via geïntegreerde elektroden

**MODI** 3 houtgroepen, 8 bouwmaterialen, Indexmodus met nog eens 23 bouwmaterialen, testmodus

**MATERIALEN / MEETBEREIK**  
 Anhydrietestrik (AE, AFE): 0...29,5%  
 Beton C12/15: 0,7...3,3%  
 Beton C20/25: 1,1...3,9%  
 Beton C30/37: 1,4...3,7%  
 Gipspleister: 0,1...38,2%  
 Kalkzandsteen, schijnbare dichtheid 1,9: 0,5...18,7%  
 Cellenbeton (Hebel): 2,0...171,2%  
 Cementvloer zonder toevoegingen: 1,0...4,5%  
 Hout: 2,2...91,6%

**NAUWKEURIGHEID** Hout: ± 0,3 % v.d. eindwaarde ± 5 digit, Bouwmaterialen: ± 0,5 % v.d. eindwaarde ± 1 digit

**WERKOMSTANDIGHEDEN** 0 ... 40°C, 85%rH, niet-condenserend, Werkhoogte max. 2000 m

**OPSLAGVOORWAARDEN** -10 ... 60°C, 85%rH, niet-condenserend

**BEDRIJFSGEGEVENS RADIOGRAFISCHE MODULE**  
 Interface Bluetooth LE 4.x  
 Frequentieband: ISM-band 2400-2483,5 MHz, 40 kanalen; zendvermogen: max. 10 mW; bandbreedte: 2 MHz; bitrate: 1 Mbit/s; modulatie: GFSK / FHSS

**GEWICHT** 186 g

**AFMETINGEN** (B x H x D)  
 58 mm x 155 mm x 38 mm



**DampMaster Compact Pro**  
 inclusief draagkoffer  
 + DampExtension Compact set  
 + batterijen  
 + beschermkap met zelftestfunctie  
**Verpakkingsformaat** (B x H x D)  
 450 x 375 x 125 mm

ARTIKEL	ARTIKELNR	EAN-CODE	VE
DampMaster Compact Pro	082.325A	4 021563 696468	5

