

Vochtmeten DampMaster

Selectie van verschillende materiaalgroepen / indicatie droog - vochtig /
ergonomische, stabiele behuizing / zelftest functie

Compacte vochtmeter voor het meten van de vochtigheid van hout, pleisterwerk en bouwmaterialen. Dankzij de ingebouwde meetpunten beschikt de vochtmeter over een grote verscheidenheid aan metingen zonder hiervoor extra accessoires nodig te hebben. De ergonomische behuizing met beschermende rubber case maakt het makkelijker om de sondes in verschillende soorten materiaal te introduceren. De vochtmeter heeft een moderne microprocessor technologie met geprogrammeerde karakteristieke curves voor een grotere nauwkeurigheid van de metingen. Met de vochtmeter DampMaster kunt u verschillende materiaalgroepen selecteren voor een specifieke meting. Het LCD-display met staafdiagramm zorgt voor een duidelijke presentatie van de gemeten waarden. Met de professionele vochtmeter kunt u een zelftest uitvoeren: Door middel van een nulmeting via de elektroden in de beschermkap, verkrijgt u een nauwkeurige en constante meting. Door middel van de karakteristieke curves wordt de gemeten waarde ten opzichte van het materiaal berekend en geïnterpreteerd, en wordt er aangegeven of het droog of nat is. Dit maakt een snelle beoordeling van de vochtigheid mogelijk. De automatische temperatuurcompensatie compenseert de vervormde meetresultaten, die door verschillende omgevingstemperaturen ontstaan. Als u vragen heeft over de vochtmeter DampMaster, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 – 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze vochtmeter en al onze andere producten op het gebied van meettechniek, weegtechniek en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





- Selectie van verschillende groepen (hout en bouwmaterialen) maakt specifieke metingen mogelijk, voor een grotere meetnauwkeurigheid in de meting
- Alle relevante informatie (materiaal, meetwaarde, staafdiagram, indicatie droog/nat, max / min waarden) zijn duidelijk leesbaar op de LCD-display
- Waardering van nat/droog materiaal door middel van staafdiagram
- In de indicator modus kan hij door middel van een neutrale schaal, met behulp van een referentie-meting, een toename of afname van de vochtigheid detecteren.
- De ergonomische behuizing met beschermende rubber case vergemakkelijkt het invoeren van de sondes in harde materialen
- Automatische of handmatige temperatuurcompensatie om vervalste waarden te compenseren, die door verschillende omgevingstemperaturen ontstaan
- Omschakelbare indicatie van de meetwaarde van °C naar °F
- Met achtergrondverlichting
- Door middel van een nulmeting, uitgevoerd via de elektroden in de beschermkap, controleert hij de nauwkeurigheid van de materiaal vochtmeter
- Verwisselbare elektroden
- Automatische uitschakeling
- Inclusief draagtas

Technische gegevens van de vochtmeter DampMaster

Meetbereik	0 ... 90 %
Resolutie	0,1 %
Nauwkeurigheid in hout	
0 ... 30 %	±1 %
30 ... 60 %	±2 %
60 ... 90%	±4 %
Nauwkeurigheid in andere materialen	±0,5 %
Scherm	LCD
Behuizing	plastic met beschermende rubber case
Voeding	3 x 3 V lithium batterijen, CR 2032
Omgevingsomstandigheden	0 ... 40 °C / 0 ... 85 % r.v.
Afmetingen	60 x 115 x 30 mm
Gewicht	169 g

Afbeeldingen van het gebruik van de vochtmeter DampMaster

Dankzij de karakteristieke curve selectie kunt u met de DampMaster een nauwkeurige meting van het materiaal verkrijgen, zowel in grenen als in beukenhout of andere (bouw)materialen





Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments
PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Inhoud van de zending van de vochtmeter DampMaster

1 x vochtmeter DampMaster, 1 x beschermkap met zelftestfunctie, 2 x penetratienaalden, 3 x batterijen, 1 x draagtas en gebruiksaanwijzingen

