

Houtvochtigheidsmeter FMW-B

Geschikt voor hout en bouwmaterialen / Snel het vochtgehalte van hout meten / geen meetpennen nodig / Zeer nauwkeurig

De FMW-B is een microprocessor gestuurde vochtmeter welke geschikt is voor het meten van hout en bouwmaterialen. Het soortelijk gewicht van het hout wordt op de FMW-B ingesteld. Hierdoor zijn alle houtsoorten optimaal te meten. De FMW-B van firma Brookhuis kan ingesteld worden voor hout van 250 tot 1100 kg/m³. Voor het meten van bouwmaterialen bezit de FMW-B een relatieve schaal. Met de innovatieve sensor wordt het materiaal niet beschadigd en kan zelfs door laklagen of folie worden gemeten. De FMW-B is uitermate geschikt voor het meten van gereede producten zoals kozijnen, deuren, meubelen enz. De FMW-B meet het vochtgehalte door de bovenzijde van het instrument een halve seconde tegen het te meten materiaal aan te houden. Doordat de FMW slechts tegen het te meten materiaal aangehouden dient te worden én binnen een halve seconde meet, is de FMW-B het ideale instrument voor eindcontroles en snelle inspecties. De FMW-B is hetzelfde als de FMW-T, het enige verschil zit in de positie van de meetsensor. De meetsensor van de FMW-B bevindt zich aan de achterzijde van het product. Mocht u vragen hebben over de houtvochtmeter FMW-B, 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 houtvochtmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Zeer geschikt voor hout en bouwmaterialen
- Capacitieve vochtmeting
- Geheugen voor 50 meetwaarden
- Geheugen voor hoogste meetwaarde
- Instelbare automatische uitschakeling
- Ideaal voor eindcontroles en snelle inspecties
- Gemakkelijk in te stellen
- Resolutie 0,1%

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Instituteweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

Technische gegevens

Meetbereik	2~30% (voor hout) 0~60% (voor bouwmaterialen)
Meetnauwkeurigheid	0,5% (op referentiemateriaal)
Resolutie	0,1%
Meetdiepte	25 mm
Geheugen	voor 50 meetwaarden voor hoogste meetwaarde
Temperatuurbereik te meten materiaal	0~50°C
Temperatuurbereik instrument	0~50°C
Instelbare automatische uitschakeling	Ja
Batterij	Batterij controle, Batterij 9 Volt Alkaline (6LR6)
Afmetingen	160x85x30 mm
Gewicht	260 gram (inclusief batterij)

Afbeeldingen van de houtvochtmeter FMW-B



Gebruiksvoorbeeld van de FMW-B



De FMW-T is gemakkelijk in te stellen



Leveromvang van de vochtmeter FMW-B

1 x houtvochtmeter FMW-B, 1 x batterij, 1 x instrumenttas, 1 x gebruiksaanwijzing, 1 x boekje 'vochtmeten'

