

## HT85T VOCHTMETER

De hydromette HT 85 T is een elektronisch meetinstrument voorzien van een duidelijk afleesbare digitale uitlezing, bestaande uit vloeibare kristallen. In één apparaat zijn drie functies verenigd : vochtmeter voor hout, vochtmeter voor alle denkbare bouw- en constructiematerialen, en een temperatuurmeter.



- Afleesscherm : LCD-display
- Meetbereik houtvocht : 4 ... 100%
- Temperatuurcompensatie : instelbaar tussen -10 & +90°C
- Houtsoortenkeuze : 4 groepen - meer dan 300 soorten
- Meetbereik bouwmaterialen : 0 ... 80 eenheden (conversietabel %-vocht)
- Meetbereik temperatuur : -50 ... 199,9°C ( voelers in optie )
- Kalibratie : volledig automatisch
- Toestand batterij : afleesbaar op LCD-scherm
- Voeding : 9V alkalinebatterij type IEC 6F22 of equivalent
- Afmetingen : 180 x 115 x 53mm
- Gewicht : 1800g
- Wordt geleverd met draagtas, batterij, meetkabel en vochtsensor

**Houtvochtigheid** De vochtigheid van hout kan bepaald worden tot een dikte van 180 mm. Men kan ook de vochtigheidsgraad bepalen van vezelplaten, fineerhout, triplex- & multiplexplaten, enz.

De metingen kunnen uitgevoerd worden zowel voor als na het bewerken van het hout.

Eveneens is de HT85T uitermate geschikt om het droogproces van hout op te volgen en eventueel een vergelijking te maken met een monster van de gewenste vochtigheidsgraad.

Er kunnen meer dan 300 houtsoorten, onderverdeeld in 4 groepen, gemeten worden.

**Vochtigheid van bouwmaterialen** De vochtigheid van bouwmaterialen wordt afgelezen op de HT85T in afleeseenheden. Hieruit kan aan de hand van conversietabellen het percentage vochtigheid afgelezen worden naargelang het soort materiaal bv. pleister, cementmortel, kalkbepleistering, enz.

**Meetvoelers** De Hydromette HT85T kan worden gebruikt met volgende voelers :

M 6, M 6-150, M 6-250, M 6 -Bi 200/300,

M 18, M 20, M 20-OF15, M 20-HW, M 20-Bi, M 21, OT 100, OTW 90, ET 10, ET 50, TT 30, TT 40, LT 20, FT 2-FT30.

**Gebruik** Schildersbedrijven, restauratiebedrijven, parketterie, algemene bouwbedrijven, stuca- doors, vloerders, tegelzitters, boom- en houtzagerijen, schrijnwerkerijen, meubelmakerijen, beeldhoewers, experts, architecten, enz.