

CE

# Bedienungsanweisung

## HYDROMETTE COMPACT S



**GANN GmbH**  
**Postfach 10 01 65**  
**70826 Gerlingen**

## **Allgemeine Hinweise**

Die GANN HYDROMETTE COMPACT S ist speziell für Feuchtigkeitsmessungen an Holzbrennstoffen konzipiert.

Das Gerät besitzt eine Mittelwert-Eichung für Weich- und Harthölzer. Die Holzfeuchte-Anzeige ist auf eine Holztemperatur von 20 °C bezogen.

Die einzuhaltende Holzfeuchte um optimale Emissions- und Verbrennungswerte zu erhalten, erfragen Sie bitte bei Ihrem Kaminkehrer oder Ofenhersteller.

## **Meßbereich**

Das Meßgerät erfaßt Holzfeuchtwerte im Bereich von 10 bis 50 %. Außerhalb dieses Bereichs liegende Anzeigewerte sind nicht mehr zu verwerten.

## **Justierung**

Das Gerät besitzt einen vollelektronischen Geräteabgleich, eine Nachjustierung ist nicht erforderlich.

## **Sicherheitshinweis**

### **ACHTUNG:**

Es besteht Verletzungsgefahr durch die offenen Meßspitzen wenn das Meßgerät ohne aufgesetzte Schutzkappe oder sonstige Schutzverpackung getragen wird. Ebenso besteht Verletzungsgefahr durch unvorsichtige Handhabung der Meßspitzen beim Meßvorgang

Benutzen Sie das Gerät **nur** zur Messung der Feuchtigkeit in Holz!

### **Batteriewechsel**

Ein Batteriewechsel ist erforderlich, wenn in der Anzeige zwei Dezimalpunkte aufleuchten (z. B. 1.8.8).

Beide Kreuzschlitzschrauben auf der Geräteoberseite lösen und Deckel vorsichtig nach oben abnehmen. Batterie austauschen und Deckel wieder befestigen.

### **Batteriebestückung**

Transistor-Blockbatterie 9 V, Type IEC 6 F 22 oder IEC 6 LF 22.

## **Bedienung**

Elektroden spitzen möglichst quer zur Faserrichtung in das Holz eindrücken  
Einschaltknopf drücken und Meßergebnis ablesen.

**Bitte beachten:** Bei der Messung von Holz ist der angezeigte Wert bei einer Holztemperatur zwischen 15 und 25 °C direkt verwendbar. Außerhalb dieses Temperaturbereichs sind größere Abweichungen zu erwarten. Gefrorenes Holz ist nicht meßbar  
Nicht auf metallischen Unterlagen messen!

## **Elektrodenwechsel**

Rändelschraube aufdrehen und Spitze austauschen. Zur Vermeidung von Meßfehlern ist die Rändelschraube stets gut anzuziehen und der Bereich zwischen den Spitzenaufnahmen sauber zu halten.

## **WEEE-Richtlinie 2002/96/EG Elektro- und Elektronikgesetz**

Entsorgen Sie Verpackung und Produkt gemäß den gesetzlichen Vorschriften in einem Recycling-Zentrum. Die Herstellung des Gerätes erfolgte nach dem 12.08.2005