

Bioenergia

humimeter BMA

misuratore professionale del contenuto d'acqua di biomassa con opzionale visualizzazione della densità apparente e del peso secco (ATRO tonnellata/m³), per fornitori e gestori di impianti di combustione a biomassa



78,0 °F | 6,16% | 456kg/m³ | -27,3td | 0,64aw | 51,9%r.H. | 14,8%abs | 100,4g/m² | 09m/s | 4,90Ug/l | 163ym | 23,2 °C | 78,8 °F | 6,21% | 1424

humimeter BMA

misuratore professionale del contenuto d'acqua di biomassa per la misurazione di cippato, corteccia, pellets, miscanto, trucioli, segatura e pannocchie.

Caratteristiche

- Procedura di misurazione veloce e interamente automatizzata, senza bisogno di preparare prove
- Campo di misurazione dal 5% al 70% di contenuto d'acqua, a seconda del materiale
- Dissoluzione 0,1%
- Precisione rispetto al materiale di riferimento +/- 1,0%
- Compensazione della densità apparente attraverso bilancia integrata
- Misurazione infrarossa della temperatura del campione, compensazione automatica della temperatura
- Range di temperatura per misurare da 0 al 50°C / dal 32 al 122°F
- Temperatura interscambiabile a scelta tra °C e °F
- Quantità di prova 12 litri
- Memorizzazione manuale delle misure fino a 10.000 valori con descrizione del luogo di misurazione
- Display luminoso a cristalli liquidi, custodia robusta
- Determinazione automatica della media
- Dotazione di serie: *humimeter* BMA con camera di misura e alimentatore
- Opzionale: *humimeter* BMA modulo interfaccia dati USB con LogMemorizer software per registrare e analizzare dati di misurazione nella chiave USB, visualizzazione della densità apparente e del peso secco (ATRO tonnellata/m³), stampante componibile, accumulatore esterna



Funzionamento e utilizzo:

Completamente riempire la camera di misura con il materiale da misurare, selezionare la corretta curva di calibrazione e premere il pulsante 'Start'. La completa procedura di misurazione viene effettuata automaticamente. Entro 30 secondi lo strumento visualizza il contenuto d'acqua, la temperatura del campione, ed opzionalmente la densità apparente ed il peso secco.

Grazie al datalog integrato i valori di misurazione possono essere salvati e ulteriori informazioni possono essere aggiunte, come 'nome del fornitore' o 'numero di lotto'. Opzionalmente, è disponibile un'interfaccia USB per trasferire i dati di misurazione al PC. Con il software LogMemorizer incluso, è possibile trasmettere i valori di misurazione, modificarli, archivarli, esportarli e aggiungere informazioni aggiuntive.



Clima / Ambiente



Alimentari



Bioenergia



Materiale



Edilizia



Carta / Cartone

Schaller GmbH

Max-Schaller-Straße 99, A - 8181 St. Ruprecht an der Raab
 Tel +43 (0)3178 - 28899, Fax +43 (0)3178 - 28899 - 901
 info@humimeter.com, www.humimeter.com

Modifiche tecniche restano riservate. Le illustrazioni non mostrano eventuali variazioni di versione.

La gamma completa di prodotti si trova su www.humimeter.com