



Die neue Generation Hackgut-Feuchtemesser.

Technische Daten:

Nur eine **genaue Feuchtemessung** von Biomasse ermöglicht eine faire Abrechnung für Produzenten, Händler und Endverbraucher. Der Wassergehalt ist ausschlaggebend für den Heizwert des Holzes, daher kommt der Qualitätskontrolle bei Biomasseherstellung und Anlieferung immer größere Bedeutung zu. Anlagenprobleme werden vermieden und Wasser wird nicht zu hohem Produktpreis eingekauft.

Mit dem **humimeter BM1 Biomasse-Feuchtemessgerät** ist dieser Vorgang mühelos und in sekundschnelle verrichtbar. Das Messgerät einschalten, Gerät mit Biomasse befüllen und den Wassergehalt vom Display ablesen.

Mit dem **humimeter BM2 Biomasse-Feuchtemessgerät** können die Messwerte am Gerät gespeichert werden und ggf. auf einem mobilen Drucker ausgegeben, oder zu einem PC übertragen werden. Mit der integrierten Online-Funktion werden gespeicherte Daten an andere Programme übertragen.

Um extrem kostenintensive Fehler auf Grund falscher Feuchte zu vermeiden, muss die Feuchtigkeit von Materialien im Herstellungs- und Verarbeitungsprozess kontrolliert werden, um rechtzeitig Maßnahmen ergreifen zu können.

INNOVATIVE ENTWICKLUNG. Durch jahrzehntelange Erfahrung und unter ständiger Weiterentwicklung wird eine ausgezeichnete **Qualität** in der Entwicklung und Herstellung von **Luft- und Materialfeuchtemessgeräten** für **professionelle Anwendung** erreicht. **Hauptanwendungsbereiche** dafür sind: **Klima, Umwelt, Lebensmittel, Bioenergie, Gebäude, Papier, Karton** und **Materialien verschiedenster Art.**

Mehr als 25.000 kundenspezifische Feuchtemessgeräte wurden produziert und weltweit an die Industrie und Universitäten geliefert.

Unser **Support** steht Ihnen zuverlässig zur Seite, um Fragen zu beantworten oder Ihre technischen Probleme zu lösen.



humimeter BM1 Biomasse - Feuchtemessgerät

ArtNr. 11907

Zur Messung von Hackgut, Rinden, Pellets, Miscanthus, Hobel- und Sägespänen

- Messbereich 5% bis 60% Wassergehalt, sortenabhängig
- Auflösung: 0,5% Wassergehalt
- Kalibriergenauigkeit zu Referenzmaterial +/- 1,5%
- Durch Verwendung einer Waage schüttdichtekompensiert
- 13 Liter Probenmenge
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Automatische Temperaturkompensation
- Sekundschnelles Messergebnis ohne Probenvorbereitung
- Probertemperaturmessung
- Hold Funktion, manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Großflächige beleuchtete LC – Anzeige
- Robustes, rostfreies Gehäuse
- Mit Kunststoffeimer und Batterien
- Optional: Digital-Waage mit Batterien und Netzteil, Werks-Kalibrierschein

humimeter BM2 Biomasse - Feuchtemessgerät

ArtNr. 11910

Zusätzlich zu allen Funktionen des BM1 bietet das BM2:

- Kundenkalibrierfunktion für Sonderprodukte
- Integrierte Online-Funktion
- Lieferanten-Speicherverwaltung
- Mit PC-Schnittstelle, PC Software und USB Adapter
- Optional: Digital-Waage mit Batterien und Netzteil, Werks-Kalibrierschein, Drucker

Know-how durch jahrzehntelange Forschung & Entwicklung!

Beratung und Verkauf:

VANOR Wasseraufbereitungs-GmbH, Währinger Straße 56/11, 1090 Wien
Tel. 01/877 46 12 Fax 01/2533 033-8612 www.vanor.at info@vanor.at