



humimeter RM1 Recyclingmaterial-Feuchtemessgerät

Messgerät für die Wassergehaltsbestimmung mit Recyclingmaterial-Stechsonde, zur Messung von Recyclingmaterial, Hackgut, Sägespänen und Sondermaterial



Ihre Vorteile

- Hoher Messbereich bis 50% Wassergehalt (sortenabhängig)
- Einfachste Handhabung
- Sekundenschnelles Messergebnis
- Kontrolle der Qualität und Dokumentation vor Ort

humimeter RM1

Optional:

- Recyclingmaterial-Stechsonde
- *humimeter* USB Datenschnittstellenmodul mit LogMemorizer Messdatenerfassungs- und Auswerte-Software für PC auf USB Stick inklusive USB Kabel
- Drucker
- Holzkassette oder Kunststoffkoffer



Nur eine **genaue Feuchtemessung** von Recyclingmaterial ermöglicht eine effektive Verbrennung ohne hohe Verluste zu erleiden. Der Wassergehalt ist ausschlaggebend für den Heizwert des Materials, daher kommt der Qualitätskontrolle bei Verbrennungsanlage und der Anlieferung von Recyclingmaterial immer größere Bedeutung zu. Anlagenprobleme werden vermieden und Wasser wird nicht zum hohen Produktpreis eingekauft.

Mit dem **humimeter RM1 Recyclingmaterial Feuchtemessgerät** ist dieser Vorgang mühelos und in Sekundenschnelle durchführbar. Nach wenigen Sekunden können Sie den Wassergehalt vom Display ablesen. Die Messwerte können im Gerät gespeichert und ggf. auf einem mobilen Drucker ausgegeben oder an einen PC übertragen werden.

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

Messtechnik Schaller GmbH hat durch jahrzehntelange Erfahrung und unter ständiger Weiterentwicklung eine **ausgezeichnete Qualität** in der Entwicklung und Herstellung von **Luft- und Materialfeuchtemessgeräten** zur **professionellen Anwendung** erreicht. **Hauptanwendungsbereiche** dafür sind: **Klima, Umwelt, Lebensmittel, Bioenergie, Gebäude, Papier, Karton** und **Materialien verschiedenster Art**.

Mehr als **40.000** kundenspezifische Feuchtemessgeräte wurden produziert und **weltweit an Industrie, Universitäten und Forschungseinrichtungen** geliefert.

Unser **Support** steht Ihnen zuverlässig zur Seite, um Ihre Fragen zu beantworten und technische Hilfestellungen zu geben.

humimeter RM1 Recyclingmaterial Feuchtemessgerät

Feuchtemessgerät zur Messung von Recyclingmaterial, Hackgut, Sägespänen und Sondermaterial.

Art. Nr. 13335

- Auflösung:
Recyclingmaterial-Stechsonde: 0,5% Wassergehalt
- Messbereich (sortenabhängig):
Recyclingmaterial-Stechsonde: bis zu 50% Wassergehalt
- Automatische Temperaturkompensation
- Temperaturmessung: je nach Sensor
- Temperatur ist wahlweise auf °C und °F umschaltbar
- Sekundenschnelles Messergebnis
- Hold Funktion, manueller Messwertspeicher für 10.000 Werte mit Messortbeschreibung
- Lieferanten-Speicherverwaltung
- Großflächige beleuchtete LC - Anzeige
- Im Lieferumfang enthalten: **humimeter RM1** mit Gummischutz und Batterien
- Optional: **humimeter** USB Datenschnittstellenmodul mit LogMemorizer Messdatenerfassungs- und Auswerte-Software inklusive USB Kabel für PC, Drucker, Holzkassette oder Kunststoffkoffer
- Erforderliches Zubehör: Messsonde

Art. Nr. 12518 Recyclingmaterial-Stechsonde

Know-how durch jahrzehntelange Forschung & Entwicklung!



Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen berücksichtigen versionsbedingte Änderungen nicht.

Eine reichhaltige Auswahl an weiteren Geräten und externen Sensoren finden Sie auf www.humimeter.com

humimeter.com
SCHALLER GMBH