

DIN EN 16126:2012-05 (D)

Feste Biobrennstoffe - Bestimmung der Partikelgrößenverteilung von Pellet-Ausgangsmaterial; Deutsche Fassung EN 16126:2012

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Kurzbeschreibung | 5 |
| 5 Reagenzien..... | 5 |
| 6 Geräte | 5 |
| 6.1 Desintegrationsbehälter | 5 |
| 6.2 Elektrischer Wasserkocher oder andere geeignete Einrichtung zum Erhitzen von Wasser..... | 6 |
| 6.3 Messglas/-gläser für Wasser | 6 |
| 6.4 Trockenschrank/-schränke..... | 6 |
| 6.5 Trocknungsbehälter | 6 |
| 6.6 Geräte für die Reduktion der Probe..... | 6 |
| 6.7 Waage | 6 |
| 6.8 Siebe | 6 |
| 6.9 Wägegefäße | 6 |
| 6.10 Löffel..... | 6 |
| 6.11 Mechanische Siebvorrichtung | 6 |
| 6.12 Flachpinsel | 6 |
| 7 Probenvorbereitung | 6 |
| 8 Durchführung..... | 7 |
| 8.1 Desintegration | 7 |
| 8.2 Trocknen | 7 |
| 8.3 Überwachung des Wassergehaltes | 7 |
| 8.4 Sieben | 8 |
| 9 Berechnung..... | 8 |
| 10 Präzision und systematische Messabweichung | 10 |
| 11 Prüfbericht | 10 |
| Anhang A (informativ) Leistungsdaten der Bestimmung der Partikelgrößenverteilung von Pellet-Ausgangsmaterial | 11 |
| A.1 Allgemeines | 11 |
| A.2 Leistungsdaten über Desintegration von Holzpellets | 12 |