

# DIN EN 16127:2012-05 (D)

## Feste Biobrennstoffe - Bestimmung der Länge und des Durchmessers von Pellets; Deutsche Fassung EN 16127:2012

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Geräte .....	6
5.1 Messschieber .....	6
5.2 Einrichtung zur Reduktion der Probe .....	6
5.3 Waage .....	6
6 Probenvorbereitung .....	6
7 Durchführung .....	7
7.1 Allgemeines .....	7
7.2 Verfahren A: Bestimmung des Anteils übergroßer Pellets .....	7
7.2.1 Wägen .....	7
7.2.2 Sortierung nach der Länge .....	7
7.2.3 Wägen der Anteile .....	7
7.2.4 Messung des Pelletdurchmessers .....	7
7.3 Verfahren B: Bestimmung der mittleren Länge von Pellets .....	7
7.3.1 Messung der einzelnen Pelletlängen .....	7
7.3.2 Messung des Pelletdurchmessers .....	8
8 Berechnungen .....	8
8.1 Anteil übergroßer Pellets .....	8
8.2 Mittlere Länge von Pellets .....	8
9 Prüfbericht .....	8
10 Präzision und systematische Messabweichung .....	8
Literaturhinweise .....	9