

DIN EN ISO 17831-1:2016-05 (D)

Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der mechanischen Festigkeit von Pellets und Briketts - Teil 1: Pellets (ISO 17831-1:2015); Deutsche Fassung EN ISO 17831-1:2015

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| Einleitung..... | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 6 |
| 3 Begriffe..... | 6 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 6 |
| 5 Prüfeinrichtung..... | 7 |
| 5.1 Prüfgerät für Pellets..... | 7 |
| 5.2 Sieb..... | 8 |
| 5.3 Waage..... | 8 |
| 6 Probenvorbereitung..... | 8 |
| 7 Durchführung..... | 9 |
| 7.1 Behandlung in der Trommel..... | 9 |
| 7.2 Sieben..... | 9 |
| 8 Berechnung der mechanischen Festigkeit..... | 9 |
| 9 Leistungskenngrößen..... | 10 |
| 9.1 Allgemeines..... | 10 |
| 9.2 Wiederholpräzision..... | 10 |
| 9.3 Vergleichspräzision..... | 10 |
| 10 Prüfbericht..... | 10 |
| Anhang A (informativ) Beispiel für ein Prüfgerät für Pellets mit zwei Kästen..... | 11 |
| Literaturhinweise..... | 12 |