

# DIN EN ISO 17831-1:2025-07 (D)

## Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der mechanischen Festigkeit von Pellets und Briketts - Teil 1: Pellets (ISO 17831-1:2025); Deutsche Fassung EN ISO 17831-1:2025

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	7
Vorwort.....	8
Einleitung.....	10
1 Anwendungsbereich.....	11
2 Normative Verweisungen.....	11
3 Begriffe.....	11
4 Kurzbeschreibung.....	11
5 Prüfeinrichtung.....	11
6 Probenvorbereitung.....	13
7 Durchführung.....	13
8 Berechnung der mechanischen Festigkeit.....	14
9 Leistungskenngrößen.....	14
9.1 Allgemeines.....	14
9.2 Wiederholpräzision.....	14
9.3 Vergleichspräzision.....	14
10 Prüfbericht.....	14
Anhang A (informativ) Beispiel für ein Prüfgerät für Pellets mit zwei Kästen.....	16
Literaturhinweise.....	17
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Aufbau der Hauptbauteile des Prüfgerätes für Pellets.....	13
Bild A.1 — Beispiel für ein Prüfgerät für Pellets mit zwei Kästen.....	16
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Höchstzulässige Differenzbeträge zwischen den Ergebnissen.....	14