

# DIN ISO 501:2021-09 (D)

## Steinkohle - Bestimmung der Blähzahl (ISO 501:2012)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	3
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Kurzbeschreibung.....	5
4 Vorbereitung des Probekörpers.....	5
5 Prüfeinrichtung.....	5
6 Vorbereitung der Prüfeinrichtung.....	7
7 Durchführung .....	9
8 Angabe der Ergebnisse .....	11
9 Präzision des Verfahrens.....	11
9.1 Wiederholgrenze.....	11
9.2 Vergleichsgrenze .....	11
10 Prüfbericht .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Tiegel mit Deckel für die Blähzahlbestimmung .....	6
Bild 2 — Deckel eines Tiegels mit einer Bohrung .....	6
Bild 3 — Prüfeinrichtung für die Gas-Beheizung.....	8
Bild 4 — Sichtrohr.....	9
Bild 5 — Bestimmung der Blähzahl — Normprofile (tatsächliche Größe) und entsprechende Blähzahlen (mit freundlicher Genehmigung von British Standards) .....	10
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Präzisionswerte für die Blähzahl .....	11