

## Inhalt

	Seite
Einleitung.....	6
1 Anwendungsbereich .....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	9
4 Prinzip .....	9
5 Bedeutung der Prüfung.....	9
6 Prüfeinrichtung.....	10
6.1 Rauchabzugshaube/-kammer.....	10
6.2 Laborbrenner .....	10
6.3 Stativ .....	10
6.4 Zeitmessgerät .....	10
6.5 Messskale .....	10
6.6 Behandlungskammer.....	10
6.7 Mikrometer.....	10
6.8 Trockenkammer.....	10
6.9 Wärmeschrank.....	11
6.10 Baumwolle.....	11
6.11 Brenner-Montageblock oder -befestigung .....	11
7 Prüflinge.....	11
7.1 Endproduktprüfung .....	11
7.2 Werkstoffprüfung.....	11
7.3 Stabförmige Prüflinge .....	11
7.4 Plattenförmige Prüflinge.....	12
8 Prüfverfahren .....	12
8.1 Behandlung.....	12
8.2 Prüfverfahren – stabförmige Prüflinge .....	12
8.3 Prüfverfahren – Platten .....	13
8.5 Prüfbericht.....	14
Anhang A (informativ) Genauigkeit des Prüfverfahrens .....	18
Literaturhinweise .....	19
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen.....	20
Bild 1 – Vertikalbrennprüfung für stabförmigen Prüflinge .....	15
Bild 2 – Horizontalbrennprüfung für Platten .....	16
Bild 3 – Brenner-Montageblock – Beispiel .....	16
Bild 4a – stabförmige Prüflinge .....	17
Bild 4b – plattenförmige Prüflinge .....	17
Bild 4 – Prüflinge .....	17

Tabelle 1 – Kategorien der Vertikalverbrennung (5V) .....	14
Tabelle A.1 – Statistische Genauigkeit der Nachbrennzeit mit Flamme $t_1$ nach der fünften Beflammung.....	18
Tabelle A.2 – Statistische Genauigkeit der Werte der Nachbrennzeit mit Flamme und/oder der Nachglimmzeit nach der fünften Beflammung.....	18