

DIN ISO 11057:2012-05 (D)

Emissionen aus stationären Quellen - Prüfverfahren für die Charakterisierung des Filtrationsverhaltens abreinigbarer Filtermedien (ISO 11057:2011)

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Nationales Vorwort | 2 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Begriffe | 5 |
| 3 Gase und Materialien | 10 |
| 4 Kurzbeschreibung | 11 |
| 5 Referenzprüfapparatur und Verfahren | 11 |
| 5.1 Allgemeines | 11 |
| 5.2 Komponenten der Referenzprüfapparatur | 14 |
| 5.3 Betriebsparameter für die Prüfung | 16 |
| 5.4 Zu messende Parameter | 17 |
| 5.5 Prüfabläufe | 18 |
| 5.6 Vorbereitungen für die Prüfung und die Umgebung | 19 |
| 5.7 Für die Standardprüfung durchzuführende Arbeitsschritte | 22 |
| 6 Verfahren und Filtermedien für die Äquivalenzprüfung von alternativen Prüfapparaturen sowie Wahl von Prüfinstituten | 23 |
| 6.1 Verfahren und Filtermedien für die Äquivalenzprüfung von Prüfapparaturen im Vergleich zur Referenzprüfapparatur | 23 |
| 6.2 Wahl der Prüfinstitute | 24 |
| 7 Auswertung der Daten und Präsentation der Ergebnisse | 24 |
| 7.1 Auswertung der Daten | 24 |
| 7.2 Präsentation der Ergebnisse | 24 |
| Anhang A (normativ) Prüfapparatur | 29 |
| Anhang B (informativ) Weitere Informationen und Betrachtungen | 33 |
| Literaturhinweise | 35 |