

DIN EN 14175-3:2004-03 (D)

Abzüge - Teil 3: Baumusterprüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14175-3:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
3.1 Frontschieberebene	4
3.2 innere Messebene	5
3.3 Rückhaltefaktor (CF)	5
4 Prüfraum und allgemeine Prüfbedingungen	5
4.1 Maße und Aufbau	5
4.2 Bedingungen im Prüfraum	5
4.3 Aufbau des Abzugs	6
4.4 Prüfbedingungen	6
5 Lufttechnische Prüfungen	7
5.1 Abluftvolumenstrom	7
5.2 Einströmgeschwindigkeit	7
5.3 Rückhaltevermögen	8
5.4 Robustheit des Rückhaltevermögens	14
5.5 Luftaustauschvermögen	15
5.6 Druckverlust	17
6 Prüfungen am Frontschieber	17
6.1 Aufhängung	17
6.2 Bewegungskraft	17
6.3 Spritzschutz	17
6.4 Frontschieberbegrenzer und Begrenzungsalarm	18
7 Prüfung der Abzugsfunktionsanzeige	18
8 Prüfung von Konstruktion und Werkstoffen	18
9 Beleuchtungsprüfung	18
10 Prüfbericht	18
Anhang A (informativ) Schallprüfungen	20
Literaturhinweise	21