

DIN EN 14175-6:2006-08 (D)

Abzüge - Teil 6: Abzüge mit variablem Luftstrom; Deutsche Fassung EN 14175-6:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Anforderungen.....	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Anschluss für Systemstatus	7
4.3 Abzugsfunktionsanzeige	7
5 Baumusterprüfverfahren	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Prüfbedingungen.....	8
5.3 Prüfung von VAV-Systemen.....	8
5.4 Prüfung von Abzügen mit variablem Luftstrom.....	16
6 Vor-Ort-Prüfverfahren	16
6.1 Allgemeines	16
6.2 Abluftvolumenstrom bei Sollwerten.....	17
6.3 Prüfung der Sollwerte	17
6.4 Prüfung der Reaktionszeit.....	17
6.5 Rückhaltevermögen	17
6.6 Luftaustauschvermögen bei Mindestvolumenstrom.....	17
7 Benutzerhandbuch	17
8 Kennzeichnung und Beschriftung.....	17
9 Prüfberichte	17
9.1 Baumusterprüfbericht für VAV-Systeme	17
9.2 Baumusterprüfbericht für Abzüge mit variablem Luftstrom.....	18
9.3 Prüfbericht für die Vor-Ort-Prüfung von Abzügen mit variablem Luftstrom.....	19
Literaturhinweise.....	21