

# DIN EN 14134:2004-04 (D)

## Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung und Einbaukontrollen von Lüftungsanlagen von Wohnungen; Deutsche Fassung EN 14134:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Prüf- und Kontrollverfahren .....	6
5 Vollständigkeitsprüfungen .....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 An den Bauherrn zu übergebende Unterlagen .....	7
5.3 Prüfungen an Bauelementen .....	8
6 Funktionsprüfungen .....	10
6.1 Allgemeines .....	10
6.2 Vorarbeit .....	10
6.3 Durchführung .....	10
7 Funktionsmessungen .....	11
7.1 Allgemeines .....	11
7.2 Umfang von Funktionsmessungen .....	12
7.3 Luftvolumenstrom und Richtung .....	12
7.4 Regeleinrichtungen und Laufzeit .....	14
8 Sondermessungen .....	15
8.1 Allgemeines .....	15
8.2 Undichtheit des Luftleitungssystems .....	16
8.3 Schalldruckpegel .....	17
8.4 Elektrische Leistung .....	18
Anhang A (informativ) Dichtheitsmessungen der Gebäudehülle .....	19
Anhang B (informativ) Einfluss von Lüftungsanlagen auf die Raumlufthgeschwindigkeit .....	20
Anhang C (informativ) Bestimmungen des Umfanges von Funktionsprüfungen und -messungen für die Inbetriebnahme neuer Anlagen (siehe EN 12599) .....	21
Literaturhinweise .....	24