

DIN EN 13141-11:2015-07 (D)

Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung von Bauteilen/Produkten für die Lüftung von Wohnungen - Teil 11: Zuluftsysteme; Deutsche Fassung EN 13141-11:2015

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Symbole und Abkürzungen	8
5 Angabe der bestimmungsgemäßen Verwendung.....	8
6 Leistungsprüfung aerodynamischer Kenngrößen.....	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Äußere Undichtheit	9
6.3 Luftvolumenstrom	10
6.3.1 Raumsystem ohne Luftführung	10
6.3.2 System mit Luftleitung.....	10
6.4 Akustische Kenngrößen	11
6.4.1 Allgemeines	11
6.4.2 System ohne Luftführung.....	11
6.4.3 System mit Luftleitung.....	13
6.5 Elektrische Leistungsaufnahme	16
7 Prüfbericht	17
7.1 Angabe der Ergebnisse	17
7.2 Allgemeine Informationen	17
7.3 Produktspezifikationen	17
7.4 Äußere Undichtheit	18
7.5 Luftstrom.....	18
7.6 Akustische Kenngrößen	18
7.7 Elektrische Leistungsaufnahme	19
Anhang A (informativ) Typische Anwendungen	20
Anhang B (informativ) Schalldämmender und -absorbierender Kasten	23
Anhang C (informativ) Akustikdämmender Kasten	24
Anhang D (normativ) Druckprüfverfahren auf Undichtheit.....	25
Literaturhinweise.....	26