

# DIN EN 12239:2001-11 (D)

## Lüftung von Gebäuden - Luftdurchlässe - Aerodynamische Prüfung und Bewertung für Anwendung bei Verdrängungsströmung; Deutsche Fassung EN 12239:2001

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Normative Verweisungen .....	3
3 Begriffe und Symbole .....	3
3.1 Begriffe .....	3
3.2 Symbole .....	4
4 Typen von Luftdurchlässen .....	6
5 Prüfverfahren .....	6
5.1 Allgemeines .....	6
5.2 Prüfanordnung .....	6
5.3 Einbau .....	7
5.3.1 Allgemeines .....	7
5.3.2 Prüfaufbau D .....	7
5.3.3 Prüfaufbau P .....	7
5.4 Geschwindigkeitsmessgeräte .....	7
5.5 Prüfraum .....	7
5.6 Durchführung .....	8
5.6.1 Allgemeines .....	8
5.6.2 Messung mit Spurengas .....	8
5.6.3 Messung mit dem Null-Druck-Verfahren .....	9
5.7 Auswertung .....	10
5.7.1 Druckmessung für einen gegebenen Luftvolumenstrom .....	10
5.7.2 Geschwindigkeitsmessung .....	10
5.7.3 Messung des Induktionsverhältnisses .....	10