

# DIN 19682-9:2011-04 (D)

## Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 9: Bestimmung der Luftdurchlässigkeit

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung .....	5
5 Geräte .....	5
5.1 Druckzylinder .....	5
5.2 Luftpumpe .....	6
5.3 Überdruckmessgerät (Manometer) .....	6
6 Durchführung .....	7
6.1 Geräte, die nach dem Gasometerprinzip nach Bild 1 arbeiten .....	7
6.2 Geräte, die nach anderen Messprinzipien arbeiten .....	8
6.3 Randbedingungen des Verfahrens .....	8
7 Berechnung .....	8
8 Angabe und Einstufung der Ergebnisse .....	8
9 Prüfbericht .....	9
Anhang A (informativ) Grundlagen des Verfahrens .....	10
Literaturhinweise .....	12
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Aufbau eines nach dem Gasometerprinzip arbeitenden Gerätes .....	7
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Einstufung der Luftdurchlässigkeit von Böden, gemessen bei $pF = 1,8$ .....	9