

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
Bilder	
Bild 1 — Aufbau eines nach dem Gasometerprinzip arbeitenden Gerätes	7
Tabellen	
Tabelle 1 — Einstufung der Luftdurchlässigkeit von Böden, gemessen bei $pF = 1,8$	9