DIN 1185-2:2015-12 (D)

Dränung - Regelung des Bodenwasser-Haushaltes durch Rohrdränung und Unterbodenmelioration - Teil 2: Planung und Bemessung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Rohrdränung ... 4
3.1 Material ... 4
3.2 Planungsgrundsätze für den Bau von Sammlern ... 5
3.3 Planungsgrundsätze für den Bau von Saugern ... 6
3.4 Dränabstände ... 6
3.4.1 Dränabstände bei Rohrdränung im Mineralboden ... 6
3.4.2 Moorboden ... 9
3.5 Abflussspenden ... 10
3.6 Hydraulische Berechnung eines Rohrsammlers ... 10
3.6.1 Berechnungsgrundlage ... 10
3.6.2 Bemessungswerte ... 11

4 Unterbodenmelioration ... 14
4.1 Tieflockern ... 14
4.2 Tiefpflügen ... 15

Anhang A (informativ) Berechnungsbeispiele ... 16
A.1 Beispiel 1 ... 16
A.2 Beispiel 2 ... 17

Literaturhinweise ... 18