

DIN EN 14049:2006-01 (D)

Bewässerungsverfahren - Bewässerungsintensität - Berechnungsgrundlagen und Messverfahren; Deutsche Fassung EN 14049:2003 + A1:2005

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Vorwort A1	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Verfahren zur Berechnung der Bewässerungsintensität	5
4.1 Bewässerungshöhe	5
4.2 Bewässerungsintensität	6
4.2.1 Allgemeines	6
4.2.2 Momentane Bewässerungsintensität	6
4.2.3 Durchschnittliche Bewässerungsintensität	7
4.2.4 Durchschnittliche Bewässerungsintensität für eine fest installierte Gruppe von ortsfesten Regnern	7
4.2.5 Durchschnittliche Bewässerungsintensität für Vollkreis-Regner auf beweglichen Bewässerungssystemen	8
4.2.6 Durchschnittliche Bewässerungsintensität für Teilkreis-Regner auf beweglichen Systemen	12
5 Messverfahren zur Bestimmung der Bewässerungsintensität	13
5.1 Allgemeines	13
5.2 Durchschnittliche Bewässerungsintensität	13
5.2.1 Allgemeines	13
5.2.2 Im Bereich von ortsfesten Regnern	14
5.2.3 Im Bereich von beweglichen Maschinen	15
5.2.4 Im Bereich von an einer ortsfesten Maschine montierten Regnern	16
5.3 Örtliche momentane Bewässerungsintensität	17
5.3.1 Allgemeines	17
5.3.2 Messverfahren	18
5.3.3 Auswertung	18