

DIN EN 13635:2001-12 (D)

Bewässerungsverfahren - Lokale Bewässerungssysteme - Terminologie und Angaben des Herstellers; Deutsche Fassung EN 13635:2001

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 2 |
| Einleitung | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 3 |
| 2 Begriffe | 3 |
| 3 Bauteile für die lokale Bewässerung und zugehörige Mindestangaben des Herstellers | 8 |
| 3.1 Ausbringungseinrichtungen | 8 |
| 3.1.1 Tropfer/Kleinregner | 8 |
| 3.1.2 Tropfrohre | 8 |
| 3.1.3 Poröse Rohre und poröse Bänder | 9 |
| 3.1.4 Kleinregner und Sprüher | 9 |
| 3.2 Filtersystem | 10 |
| 3.2.1 Zyklonfilter | 10 |
| 3.2.2 Sandfilter | 10 |
| 3.2.3 Sieb- und Scheibenfilter | 10 |
| 3.3 Ausrüstungen für die Beimischungseinrichtung | 11 |
| 3.3.1 Düngemittelbehälter | 11 |
| 3.3.2 Venturi-Einspritzer | 11 |
| 3.3.3 Hydraulische Einspritzer | 11 |
| 3.3.4 Elektrische Einspritzer | 11 |
| 3.4 Durchfluss- und Druckregler | 11 |
| 3.4.1 Direkt wirkende Regler | 11 |
| 3.4.2 Indirekt wirkende Regler | 11 |
| 3.5 Rohre | 12 |
| 3.6 Ventile | 12 |
| 3.7 Automatische Steuersysteme | 12 |
| 3.7.1 Bewässerungssteuerungen | 12 |
| 3.7.2 Leitsystem des Bewässerungsnetzes | 13 |