

DIN 19569-11:2025-03 (D)

Kläranlagen - Baugrundsätze für Bauwerke und technische Ausrüstungen - Teil 11: Dosieranlagen

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Allgemeines | 6 |
| 4.1 Merkmale von Dosieranlagen | 6 |
| 4.2 Allgemeine Planungshinweise | 6 |
| 5 Anforderungen an die Bauwerke | 9 |
| 5.1 Allgemeines | 9 |
| 5.2 Lasten und Bemessung | 9 |
| 5.3 Sonstige bauliche Anforderungen..... | 9 |
| 6 Anforderungen an die technische Ausrüstung | 9 |
| 6.1 Allgemeines | 9 |
| 6.2 Lasten und Bemessung | 10 |
| 6.3 Besondere Konstruktionsmerkmale..... | 10 |
| 6.3.1 Rohrleitungen und Zubehör | 10 |
| 6.3.2 Pumpen..... | 11 |
| 6.3.3 Behälter | 11 |
| 6.4 Rechnerische Lebensdauer | 11 |
| 6.5 Werkstoffe | 11 |
| 7 Elektro-/Mess-, Steuer- und Regelungstechnik (E-/MSR-Technik) | 12 |
| 8 Sicherheitstechnik | 12 |
| 9 Betrieb und Wartung..... | 13 |
| Literaturhinweise | 14 |