

DIN EN 13079:2026-01 (D)

Sicherungseinrichtungen zum Schutz des Trinkwassers gegen Verschmutzung durch Rückfließen - Freier Auslauf mit Injektor - Familie A - Typ D; Deutsche Fassung EN 13079:2025

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 5 |
| Einleitung | 6 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Bezeichnung..... | 8 |
| 5 Graphisches Symbol | 8 |
| 6 Werkstoffe | 9 |
| 7 Anforderungen..... | 9 |
| 7.1 Allgemeines..... | 9 |
| 7.2 Eigenschaften und Prüfungen | 9 |
| 7.2.1 Allgemeines..... | 9 |
| 7.2.2 Allgemeine Grenzabweichungen und Maße | 9 |
| 7.2.3 Messunsicherheit der Messeinrichtungen..... | 9 |
| 7.2.4 Messungen | 10 |
| 7.3 Zulauföffnung | 10 |
| 7.4 Ablaufseitige Eintrittsöffnung..... | 10 |
| 7.5 Versorgter Behälter | 10 |
| 7.6 Ableitung aus der Zwischenzone..... | 10 |
| 7.7 Freier Auslauf (Fließstrecke „A“)..... | 10 |
| 7.7.1 Allgemeines..... | 10 |
| 7.7.2 Einzelzuleitung zu einem einzelnen versorgten Behälter | 12 |
| 7.7.3 Mehrere Zuleitungen zu einem einzelnen versorgten Behälter | 13 |
| 7.8 Verifizierung..... | 13 |
| 8 Kennzeichnung..... | 14 |
| 9 Technische Unterlagen..... | 14 |
| Anhang A (informativ) A-Abweichung | 16 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Konstruktionsprinzip | 8 |
| Bild 2 — Graphisches Symbol | 9 |
| Bild 3 — Freier Auslauf mit Injektor, Familie A, Typ D..... | 12 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Mindestmaß des freien Auslaufs A | 11 |