

E DIN EN 13076:2026-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-05-29

Sicherungseinrichtungen zum Schutz des Trinkwassers gegen Verschmutzung durch Rückfließen - Ungehindertes freies Auslaufen - Familie A - Typ A; Deutsche und Englische Fassung prEN 13076:2026

Devices to prevent pollution by backflow of potable water - Unrestricted air gap - Family A - Type A; German and English version prEN 13076:2026

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	9
7.3 Zulaufarmatur	9
7.4 Ausführungen des Überlaufs	11
7.5 Deckel für den zu versorgenden Behälter.....	11
7.6 Höhe des freien Auslaufs A.....	12
7.6.1 Allgemeines.....	12
7.6.2 Einzelzuleitung.....	12
7.6.3 Mehrfach-Zuleitungen	12
7.6.4 Rückfluss/Gegendruck.....	13
7.7 Verifizierung	13
7.7.1 Verifizierung durch Messung	13
7.7.2 Verifizierung durch Prüfung.....	14
8 Kennzeichnung.....	14
9 Technische Unterlagen.....	15
Literaturhinweise	16
Bilder	
Bild 1 — Konstruktionsprinzip	8
Bild 2 — Grafisches Symbol	8
Bild 3 — Uneingeschränkter freier Auslauf, Familie A, Typ A.....	11
Bild 4 — Zu versorgender Behälter mit Deckel	11