

E DIN 14210:2026-02 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

Künstlich angelegte Löschwasserteiche

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Bezeichnung.....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Löschwasserteich	6
5.1.1 Fassungsvermögen und Nutzvolumen.....	6
5.1.2 Form	7
5.1.3 Umfassungswände und Teichboden.....	7
5.1.4 Werkstoff	7
5.1.5 Dichtheit.....	7
5.2 Löschwasserentnahmestelle	7
5.2.1 Allgemeines.....	7
5.2.2 Lage der Entnahmestelle.....	8
5.2.3 Frostsicherheit.....	8
5.3 Zufahrt	8
5.4 Beschilderung.....	8
6 Löschwasserentnahmeeinrichtung.....	8
6.1 Saugschacht.....	8
6.1.1 Schacht.....	8
6.1.2 Zulaufrohr.....	9
6.1.3 Ausrüstung	9
6.1.4 Werkstoff	9
6.1.5 Dichtheit.....	9
6.2 Saugrohr	10
6.2.1 Allgemeines.....	10
6.2.2 Maße.....	10
6.2.3 Werkstoff	10
6.2.4 Dichtheit.....	10
6.3 Einfriedung.....	10
6.4 Befüllung.....	10
7 Inbetriebnahme	11
8 Pflege und Instandhaltung	11
Anhang A (informativ) Beispiele für eine frostfreie Entnahme mit Saugschacht und für eine frostfreie Entnahme ohne Saugschacht.....	12
A.1 Frostfreie Entnahme mit Saugschacht.....	12
A.2 Frostfreie Entnahme ohne Saugschacht.....	13
Literaturhinweise	14
Bilder	
Bild 1 — Ermittlung des Nutzvolumens.....	7

Bild 2 — Detailansicht der Antiwirbelplatte zur Reduzierung von Verwirbelungen	9
Bild A.1 — Schematische Darstellung für eine frostfreie Entnahme mit Saugschacht.....	12
Bild A.2 — Schematische Darstellung für eine frostfreie Entnahme ohne Saugschacht.....	13