

DIN EN 1508:1998-12 (D)

Wasserversorgung - Anforderungen an Systeme und Bestandteile der Wasserspeicherung; Deutsche Fassung EN 1508:1998

Inhalt	Seite
Vorwort	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Definitionen	3
3.1 Speicherinhalt	3
3.2 Wasserkammer	3
3.3 Bedienungshaus	3
3.4 Planer	3
3.5 Hochbehälter	3
3.6 Erneuerung	3
3.7 Reparaturen	3
3.8 Wasserbehälter	3
3.9 Trinkwasserbehälter	3
3.10 Wasserbedarf	3
3.11 Wasserdichtheit	3
4 Anwendung von Normen und Vorschriften	4
5 Allgemeine Anforderungen	4
5.1 Allgemeines	4
5.2 Funktionelle Anforderungen	5
5.3 Konstruktive Anforderungen	7
6.1 Wasserdichtheit	7
6.2 Tragwerksplanung	7
6.3 Weitere Nachweise	8
7 Allgemeine Anforderungen an Produktnormen	8
8 Kontrollen, Prüfungen und Inbetriebnahme	8
8.1 Allgemeine Betrachtungen	8
8.2 Kontrolle der Bauwerksbewegungen	8
8.3 Wasserdichtheitsprüfung	8
8.4 Reinigung und Desinfektion	9
8.5 Inbetriebnahme	10
9 Betriebsanforderungen	10
9.1 Einleitung	10
9.2 Instandhaltung	10
9.3 Reinigung und Desinfektion	10
10 Anforderungen an Erneuerung und Reparaturen	10
10.1 Einleitung	10
10.2 Untersuchung	10
10.3 Verhinderung von Verunreinigung	10
10.4 Wiederinbetriebnahme	10
Anhang A (informativ) Anleitung für EN 1508	11
A.1 Zu 5.1.1 Aufgaben	11
A.2 Zu 5.1.2 Entscheidungskriterien und Anlagenkonzepte	11
A.3 Zu 5.2.2.1 Zugang und Sicherheit	11
A.4 Zu 5.2.2.4 Überwachung	11
A.5 Zu 8.1.2 Hygiene und 8.1.3 Sicherheit	14
A.6 Zu 8.3.4 und 8.4.4 Beispiel für ein Prüfprotokoll	14
A.7 Zu 9.1.4 Betriebshandbuch	16