

# DIN EN 15219:2008-02 (D)

Anlagen zur Behandlung von Trinkwasser innerhalb von Gebäuden -  
Nitratentfernungsanlagen - Anforderungen an Ausführung, Sicherheit und Prüfung;  
Deutsche Fassung EN 15219:2006+A1:2007

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen.....	7
4.1 Festlegungen für Nitratentfernungsgeräte .....	7
4.2 Qualität der Materialien und Chemikalien.....	7
4.3 Festlegungen für die Konstruktion und Herstellung .....	7
4.4 Festlegungen für den Betrieb .....	9
4.5 Festlegungen für den Einbau.....	10
5 Beschilderung.....	10
5.1 Kennzeichnung der Anlage .....	10
5.2 Sicherheitsbeschilderung .....	10
6 Technische Dokumentation .....	11
7 Prüfverfahren .....	11
7.1 Prüfbedingungen.....	11
7.2 Anionenaustauscherharz .....	13
7.3 Technische Dokumentation .....	13
7.4 Herstellungsprüfungen.....	13
7.5 Betriebskennwerte .....	15
Anhang A (informativ) Grundlagen der Nitratreduktion unter Anwendung von Anionenaustauscherharzen .....	19
Anhang B (normativ) Einbau, Betrieb und Wartung .....	21
Literaturhinweise.....	26