

DIN 19551-3:2002-12 (D)

Kläranlagen - Rechteckbecken - Teil 3: Sandfänge mit Saug- und Schildräumer; Bauformen, Hauptmaße, Ausrüstungen

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Hauptmaße	4
4.1 Rechteckbecken als Sandfang mit Saugräumer	4
4.2 Rechteckbecken als Sandfang mit Schildräumer	5
5 Bau- und Ausrüstungstechnik	6
5.1 Allgemeine Baugrundsätze	6
5.2 Zulässige Bauwerkstoleranzen	7
5.3 Sicherheitstechnik	7
5.4 Anforderungen an das Bauwerk	8
5.5 Anforderungen an die technische Ausrüstung	8
5.6 Werkstoffe	8
5.7 Mess-, Steuer- und Regeltechnik	8
5.8 Schwimmstoffabzug	8
Bilder	
Bild 1 -- Rechteckbecken als unbelüfteter und belüfteter Sandfang mit Saugräumer	4
Bild 2 -- Rechteckbecken als belüfteter Sandfang mit Schildräumer	5
Tabellen	
Tabelle 1 -- Maße für Rechteckbecken als unbelüfteter und belüfteter Sandfang mit Saugräumer in Abhängigkeit von der Breite b_1	5
Tabelle 2 -- Maße für Rechteckbecken als belüfteter Sandfang mit Schildräumer in Abhängigkeit von der Breite b_1	6
Tabelle 3 -- Maße für Rechteckbecken als unbelüfteter Sandfang mit Schildräumer in Abhängigkeit von der Breite b_2	6