

DIN 19552:2002-12 (D)

Kläranlagen - Rundbecken - Absetzbecken mit Schild- und Saugräumer und Eindicker; Bauformen, Hauptmaße, Ausrüstungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Hauptmaße	5
4.1 Rundbecken als Absetzbecken mit Schildräumer	5
4.2 Rundbecken als Absetzbecken mit Saugräumer	6
4.3 Rundbecken als Eindicker mit Zentralantrieb	7
4.4 Ablaufformen	8
5 Bau- und Ausrüstungstechnik	9
5.1 Allgemeine Baugrundsätze	9
5.2 Zulässige Bauwerkstoleranzen	10
5.3 Sicherheitstechnik	10
5.4 Beckenwasserspiegel	10
5.5 Werkstoffe	11
5.6 Besondere Konstruktionsmerkmale	11
5.6.1 Räumvorrichtungen in Absetzbecken	11
5.6.2 Eindicker	11
5.7 Ablaufsysteme	11
5.7.1 Absetzbecken	11
5.7.2 Eindicker	11
5.8 Schwimmstoffräumsysteme	12
Bilder	
Fortsetzung Seite 2 bis 12 Normenausschuss Wasserwesen (NAW) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V. nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e.V., Berlin, gestattet. Preisgr. 08 Vertr.-Nr. 0008 Alleinverkauf der Normen durch Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin Bild 1 -- Rundbecken als Absetzbecken mit Schildräumer	
Bild 1 -- Rundbecken als Absetzbecken mit Schildräumer	5
Bild 2 -- Rundbecken als Absetzbecken mit Saugräumer	6
Bild 3 -- Rundbecken als Eindicker	7
Bild 4 -- Ablauf für Rundbecken als Absetzbecken und Eindicker	8
Absetzbecken mit Schild- und Saugräumer	9
Tabellen	
Tabelle 1 -- Maße für Rundbecken als Absetzbecken mit Schildräumer in Abhängigkeit vom Beckendurchmesser d1	6

Tabelle 2 -- Maße für Rundbecken als Absatzbecken mit Saugräumer in Abhängigkeit vom Beckendurchmesser d1	7
Tabelle 3 -- Maße für Rundbecken als Eindicker mit Zentralantrieb in Abhängigkeit vom Beckendurchmesser d1	8