

DIN 19624:1976-06 (D)

Anschwemmfilter zur Wasseraufbereitung

Inhalt

Seite

1	Geltungsbereich	1
2	Zweck.....	1
3	Begriffe	1
4	Einteilung der Anschwemmfilter	2
4.1	Einteilung nach der Bauweise	2
4.2	Einteilung nach der Betriebsweise.....	2
4.3	Einteilung nach der Art der Entfernung der Filterschicht von den Filterelementen	2
5	Werkstoffe, Aufbau und Bestandteile der Anschwemmfilter	2
5.1	Filterbecken, Filterbehälter	2
5.2	Filterelemente	2
5.3	Verteil- und Sammeleinrichtungen	2
5.4	Zu- und Ableitungen.....	3
5.5	Anschwemm- und Dosiereinrichtungen	3
5.6	Einrichtungen zur Entfernung der Filterschicht von den Filterelementen.....	3
5.7	Bedienungs- und Regeleinrichtungen	3
5.8	Überwachungseinrichtungen.....	3
6	Filterhilfsmittel und Zusatzhilfsstoffe	3
6.1	Filterhilfsmittel.....	3
6.2	Zusatzhilfsstoffe	3
7	Hydraulische Kennwerte der Anschwemmfilter.....	4
7.1	Volumenstrom	4
7.2	Filtergeschwindigkeit.....	4
7.3	Filterlaufzeit	4
7.4	Spülwassergeschwindigkeit	4
7.5	Filterwiderstand.....	4
8	Hinweise für den Filterbetrieb	4
8.1	Bedienung und Wartung.....	4
8.2	Betriebsüberwachung.....	4
8.3	Betriebsablauf.....	4
	Schema zur Einteilung der Anschwemmfilter und der üblichen Filtergeschwindigkeiten.....	5