

DIN 19605:2016-05 (D)

Festbettfilter zur Wasseraufbereitung - Aufbau und Bestandteile

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Verwendungszweck.....	7
5 Klassifizierung.....	7
5.1 Nach Filtrationsgeschwindigkeit.....	7
5.1.1 Langsamfilter	7
5.1.2 Schnellfilter	7
5.2 Nach Filterschichten.....	7
5.2.1 Einschichtfilter	7
5.2.2 Mehrschichtfilter	7
5.3 Nach Bauform	8
5.3.1 Offene Schnellfilter	8
5.3.2 Geschlossene Schnellfilter	8
6 Werkstoffe, Aufbau und Bestandteile der Filter	8
6.1 Werkstoffe für Filter.....	8
6.2 Aufbau	8
6.2.1 Nicht spülbare Filter.....	8
6.2.2 Spülbare Filter.....	10
6.3 Bestandteile der Filter	21
6.3.1 Allgemeines.....	21
6.3.2 Zu- und Ableitungen	21
6.3.3 Filterböden mit und ohne Düsen.....	22
6.3.4 Spülabwasser-Abführsystem	22
6.3.5 Bedienungs- und Regeleinrichtungen	22
6.3.6 Überwachungseinrichtungen	22
6.3.7 Be- und Entlüftungen	23
6.3.8 Filtermaterial	23
7 Auslegung.....	23
8 Kennzeichnung.....	23
Literaturhinweise	24