

ENTWICKELT FÜR DIE GROBFILTRATION

Siebkorbfilter sind für die Grobfiltration vor Mikrofiltern vorgesehen. Ein Siebkorbfilter besteht aus einem gelochten Siebkorb aus Kohlenstoffstahl, Edelstahl oder anderen Materialien, abhängig von den zu filternden Brennstoffen oder Gasen



ANWENDUNGSBEREICH

- Vertikaler Filterbehälter für eine stationäre Installation

TECHNISCHE DATEN

- Design und Konstruktion: EI 1596 3. Ausgabe
- Auslegungsdruck: Ausgelegt auf die Druckanforderungen
- Volumenstrom: Auf Anfrage

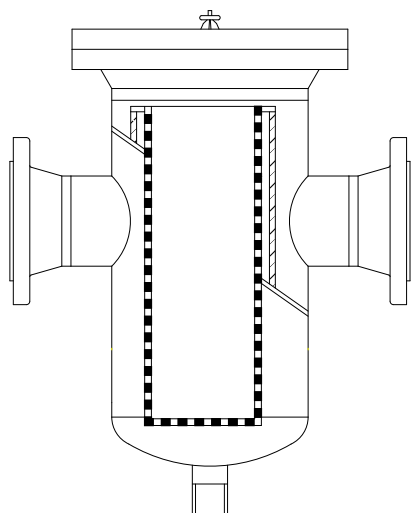
STANDARD DESIGN

- Material: C-Stahl (andere Ausführung auf Anfrage)
- Innenseite: Epoxyd-Beschichtung gemäß EI 1541
- Außenseite: Grundiert
- Dichtung: NBR (Buna-N)

RECOMMENDED ACCESSORIES

- Differenzdruckmanometer
- Manuelles Ablassventil
- Automatisches Entlüftungsventil
- Überdruckventil

DIMENSIONEN



Modell Nr.	Anschlüsse max. DN	Filterfläche (cm²)	Modell Nr.	Anschlüsse max. DN	Filterfläche (cm²)
11.10	40	300	21.08	40	400
11.13	65	640	21.10	50	700
11.19	100	1250	21.13	80	1400
11.27	150	3200	21.19	100	2200
11.36	200	4800	21.27	150	4800
11.45	250	5800	21.36	200	8000
11.55	300	10000	21.45	250	12000
11.60	350	14000	21.55	300	16000
11.70	400	18000			
11.85	500	26500			
11.00	600	33500			
11.01	700	37500			

BESTELLSCHLÜSSEL

Deckelverschluss		Material		Druckstufe (bar)		Anschlüsse max. DN		Einsatz		Gewebe	
1	Standard	0	C-Stahl	0	6	04	40	1	1.4541	0	Ohne
3	Klapp-schrauben	1	1.4541	1	10	05	50	2	1.4571	1	1.4541
4	Segment-klammer	2	1.4571	2	16	06	65	3	Monel	2	1.4571
7	Patent-verschluss mit Deckelvorbevorrichtung	3	C-Stahl mit Lackierung	3	25	08	80	4	Sonderwerkstoffe	3	Monel
		6	Sonderwerkstoffe	4	40	10	100			4	Sonderwerkstoffe
				5	64	12	125				
				6	100**	15	150				
				7	160**	20	200				
						25	250				
						30	300				

BESTELLSCHLÜSSEL

Deckelverschluss		Material		Druckstufe (bar)		Anschlüsse max. DN		Einsatz		Gewebe	
						35	350				
						40	400				
						50	500				
						60	600				
						70	700				