Nennweiten: 2“ bis 24“

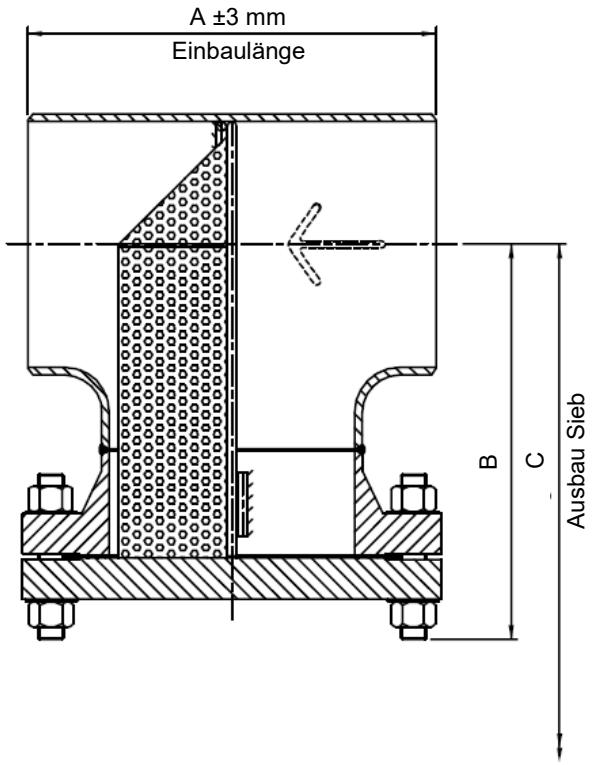
Druckstufe: ASME600

Flansche: ASME B16.5

Merkmale:
- geschweißte Ausführung
- mit verschraubtem Deckel
- Grundierung rot-oxid (nur Kohlenstoffstahl)
- Ø 3 mm Lochblech als Standardfilterfeinheit
- zerstörungsfreie Prüfung (Röntgen, Magnetischer Partikeltest/Farbeindringprüfung)
- Auslegung „Schedule XS“ (Wandstärke)
- V-Sieb als Standard

Optionen:
- Sonderwerkstoffe für Gehäuse und Deckel
- Sonderdichtungen und –schrauben
- Sonderwerkstoffe für Siebe
- zusätzliche Masche auf Stützblech möglich
- Sieb in W-Form für größere Filterfläche und geringen Druckverlust
- Alternative Flanschnormen
- Alternative Wandstärken
- Entleerungsöffnungen mit Stopfen, Flansch oder Entleerungsventil
- Sonderlackierung / Sonderauskleidung
- Hydrostatischer Drucktest

Zertifizierung: DGR 2014/68/EU
CE Kennzeichnung
EN 10204-3.1
NACE MR-01-75
ISO 15156



Alle Daten werden nach Auftragserteilung bestätigt. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Verbesserung, wir behalten uns daher Änderungen ohne vorherige Mitteilung vor.

Technische Daten

Größe		Maße [mm]			Gewicht
mm	inch	A	B	C	ca. [kg]
50	2”	127	175	320	23,0
80	3”	172	215	405	50,0
100	4”	210	250	470	85,0
150	6”	286	305	605	170,0
200	8”	356	360	730	261,0
250	10”	432	420	850	427,0

Größe		Maße [mm]			Gewicht
mm	inch	A	B	C	ca. [kg]
300	12”	508	465	980	542,0
350	14”	559	505	1075	746,0
400	16”	610	545	1160	1012,0
450	18”	686	620	1245	1300,0
500	20”	762	660	1345	1550,0
600	24”	864	710	1545	2160,0

Material

Bauteil	Tieftemperaturstahl	Kohlenstoffstahl (CS)	Edelstahl (SS)
T-Stück	ASTM A420 WPL6	ASTM A234 WPB	ASTM A403 WP316
Vorschweißflansch	ASTM A350 LF2	ASTM A105	ASTM A182 F316
Deckel	ASTM A350 LF2	ASTM A105	ASTM A182 F316
Entleerungsschraube*	ASTM A350 LF2	ASTM A105N (~1.0460)	ASTM A182 F316 (~1.4404)
Deckelbolzen	ASTM A320 L7M – verzinkt	ASTM A193 B7M – verzinkt	
Muttern Deckel	ASTM A194 Gr.7M – verzinkt	ASTM A194 2HM – verzinkt	
Unterlegscheiben Deckel	Kohlenstoffstahl – verzinkt		
Deckeldichtung	Edelstahl 316 / Grafit Spiraldichtung als Standard oder nach Kundenspezifikation		
Sieb	Edelstahl 316 (Ø 3 mm Lochblech als Standard / gem. Kundenspezifikation)		

*optional