

Nennweiten: 2" bis 24"

Druckstufe: ANSI 150 LB

Flansche: ASME B16.5

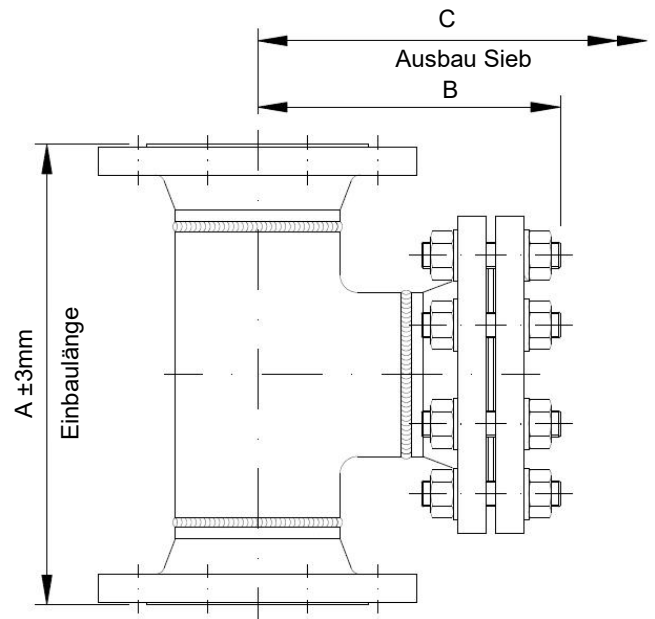
Merkmale:

- geschweißte Ausführung
- mit verschraubtem Deckel
- Grundierung rot-oxid (nur Kohlenstoffstahl)
- Ø 3 mm Lochblech als Standardfilterfeinheit
- zerstörungsfreie Prüfung (Röntgen, Magnetischer Partikeltest/Farbeindringprüfung)
- Auslegung „Schedule STD“ (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"	258	164	307	16,0
80	3"	316	200	381	29,0
100	4"	366	225	443	36,0
150	6"	468	277	572	62,0
200	8"	563	329	696	104,0
250	10"	640	370	799	156,0

Größe		Maße [mm]			Gewicht
mm	inch	A	B	C	ca. [kg]
300	12"	740	422	926	230,0
350	14"	817	467	1021	307,0
400	16"	868	495	1101	393,0
450	18"	970	571	1200	468,0
500	20"	1055	616	1300	570,0
600	24"	1173	667	1500	805,0

Material

Bauteil	Tieftemperaturstahl	Kohlenstoffstahl (CS)	Edelstahl (SS)
T-Stück	ASTM A420 WPL6 (~1.0356)	ASTM A234 WPB (~1.0405)	ASTM A403 WP316 (~1.4401)
Vorschweißflansch	ASTM A350 LF2 (~1.0570)	ASTM A105N (~1.0460)	ASTM A182 F316 (~1.4404)
Deckel	ASTM A350 LF2 (~1.0570)	ASTM A105N (~1.0460)	ASTM A182 F316 (~1.4404)
Entleerungsschraube*	ASTM A350 LF2 (~1.0570)	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	Asbestfrei gepresste Synthefaser (als Standard oder nach Kundenspezifikation)		
Sieb	Edelstahl 316 (Ø 3 mm Lochblech als Standard / gem. Kundenspezifikation)		

*optional

Erklärung der Modellnummer:

A*/R15/***/FTFL**

Größe z.B. 050 für DN50 (2")

350 für Tieftemperatur-Kohlenstoffstahl
 105 für Kohlenstoffstahl
 182 für Edelstahl