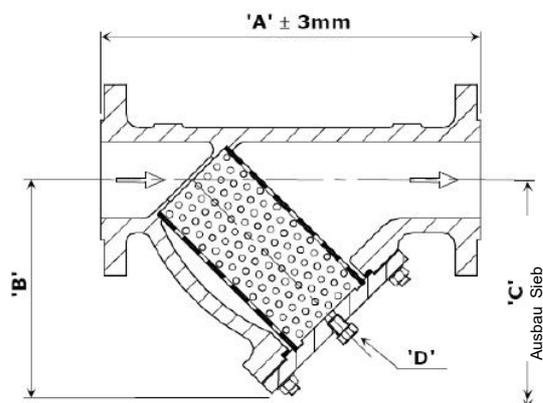


- Nennweiten:** ½“ bis 12“
- Druckstufe:** ANSI 150 lbs
- Flansche:** ASME B16.5 RF
- Merkmale:**
- Gehäuse komplett gegossen
  - geflanschter Deckel mit Entleerung
  - Grundierung rot-oxid (nur Kohlenstoffstahl)
  - Ø 3 mm Lochblech als Standard
- Vorteile:**
- größte erhältliche Filterfläche
  - dadurch geringer Druckverlust dp
  - längere Intervalle bis zur nächsten Reinigung
  - Europäisches Design
- Zubehör:**
- Sonderfilter und -dichtungen
  - Differenzdruckschalter / -Anzeige / -Transmitter
  - magnetischer Filtereinsatz
  - Entleerungsstutzen mit Flansch
  - Entleerungsventil
  - Sonderlackierung
- Zertifizierung:** DGR 2014/68/EU  
CE-Kennzeichnung  
EN 10204 / NACE-Zertifikat



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				Korbfläche [cm <sup>2</sup> ]	Gewicht (kg)
mm	Zoll	A	B	C	D (NPT)		
15	½“	170,0	95,0	165,0	½“	80,0	3,0
20	¾“	170,0	95,0	165,0	½“	80,0	3,5
25	1“	185,0	110,0	185,0	½“	126,5	6,0
40	1½“	270,0	140,0	230,0	½“	199,0	10,5
50	2“	275,0	180,0	285,0	½“	333,0	17,0
80	3“	360,0	220,0	355,0	½“	574,5	30,0
100	4“	435,0	260,0	410,0	½“	923,4	50,0
150	6“	560,0	340,0	552,0	½“	1894,0	97,0
200	8“	655,0	440,0	705,0	¾“	2870,0	180,0
250	10“	880,0	600,0	1000,0	¾“	5000,0	340,0
300	12“	970,0	640,0	1040,0	¾“	6375,0	510,0

### Material

Bauteil	Tieftemperaturstahl	Kohlenstoffstahl	Edelstahl
Gehäuse (Guss)	ASTM A352 LCB/LCC (~1.1156)	ASTM A216 WCB (~1.0619)	ASTM A351 CF8M (~1.4408)
Deckel*	ASTM A352 LCB/ LCC (~1.1156)	ASTM A516 Gr60 / A216 WCB	ASTM A351 CF8M (~1.4408)
Entleerungsschraube	ASTM A350 LF2 (~1.0570)	ASTM A105N (~1.0460)	ASTM A182 F316 (~1.4404)
Deckelbolzen	ASTM A320 L7M (~1.7225) - verzinkt	ASTM A193 B7M (~1.7225) - verzinkt	
Muttern Deckel	ASTM A194 Gr.7M (~1.7225) - verzinkt	ASTM A194 2HM - verzinkt	
Verschlussdichtung	Edelstahl 316 / Graphit als Standard oder nach Kundenspezifikation	Asbestfrei gepresste Synthesefaser (als Standard oder nach Kundenspezifikation)	
Sieb	Edelstahl 316 (Ø 3 mm Lochblech als Standard / gem. Kundenspezifikation)		

\*Der Verschluss des Filters kann je nach Größe und Verfügbarkeit des Materials aus Blech oder Guss gefertigt sein.

**Erklärung der Modellnummer:**

**A\*\*\*/R15/\*\*\*/YLD**

Größe z.B. 025 für DN25 (1“)

352 für Tieftemperatur-Kohlenstoffstahl  
216 für Kohlenstoffstahl (A216 WCB)  
351 für Edelstahl (A351 CF8M)