

# Topf-Schmutzfänger

mit **Flachsieb** in Schweißkonstruktion

# NORIS

## Bauform 155

### Verwendung:

In Rohrleitungen vor eingebauten Meßinstrumenten, Regel- oder Stellventilen, Pumpen und ähnlichen empfindlichen Armaturen sind Topf-Schmutzfänger für fehler- und störfreie Funktion dringend notwendig.

### Betriebsbedingungen:

Anschlüsse: Flansche PN 6 bis PN 40  
Betriebsdruck: 6 / 40 bar  
freie Siebfläche:  $\min 1,5 \times F_{DN}$

### Werkstoffe:

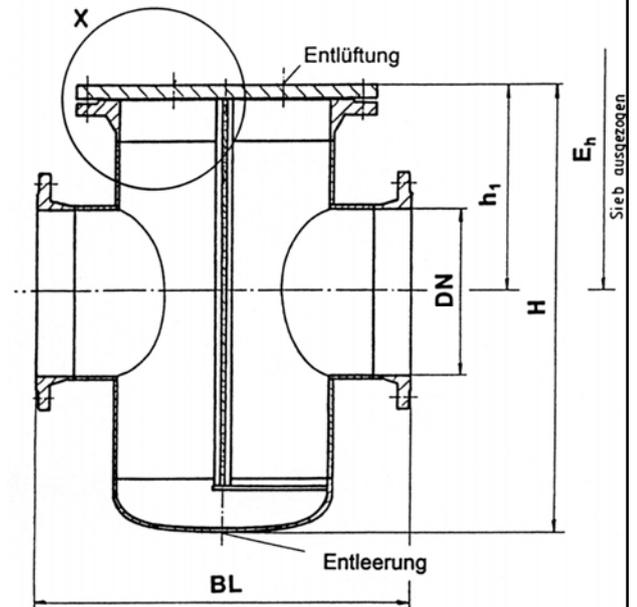
Gehäuse: Edelstahl WN 1.4571  
Stahl RSt 37-2  
Sieb: WN 1.4571 (MW nach Wunsch)  
Dichtung: Aramidfaser  
Schrauben: A4 – 70 / 5.6 verzinkt  
Muttern: A4 – 70 / 5-2 verzinkt

### Sonder-Ausführungen:

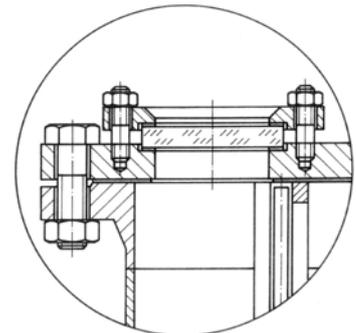
- Feinsiebe aus VA
- mit ANSI-Flanschen
- mit Heizmantel
- mit 2 Gewinde-Anschlüssen G 1/2" für Differenzdruckmessung
- mit Schauglas im Deckflansch

### Bestellbeispiel:

Topf-Schmutzfänger Bauform 155  
aus Edelstahl, WN 1.4571; MW 2,0 mm  
DN 150 PN 16



Sonder-Ausführung mit Schauglas im Deckflansch



### Abmessungen:

DN	BL	H	h <sub>1</sub>	E <sub>h</sub>
50	230	235	150	350
65	290	280	170	400
80	310	330	195	440
100	350	365	220	490
125	400	380	215	500
150	480	465	275	620
200	600	565	280	720
250	600	720	340	900
300	700	870	415	1120
350	800	1000	440	1200
400	900	1115	455	1265

Änderungen vorbehalten

# NORIS ARMATUREN Burkenstein GmbH & Co. KG

Neumeyerstraße 13  
D-90411 Nürnberg

Telefon: +49 (0) 911 / 52 150 63  
Telefax: +49 (0) 911 / 52 24 40

Internet: [Noris-Armaturen.de](http://Noris-Armaturen.de)  
E-Mail: [Noris@Noris-Armaturen.de](mailto:Noris@Noris-Armaturen.de)