

# Schmutzfänger PN 10 Y-Form mit Flanschanschluss und Entleerungsstopfen 1/2" BSP im Deckel



- Werkstoffe:** Gehäuse: Grauguss GG 25 (JL 1040), Sieb: Edelstahl 1.4301 (ab DN 150 Lochblech 1.4301), Deckeldichtung Graphit mit Spießblecheinlage
- Anschluss:** Flanschanschluss DIN
- Prüfdruck:** 15 bar
- Merkmal:** Epoxy-Farbanstrich (nass) innen + aussen RAL 5005, 100-150 µm. Armaturen aus Grauguß sind für den Einsatz in Anlagen nach TRD110 nicht freigegeben.

| DN  | L   | A   | Maschenweite* | Gewicht (kg) | Artikel Nr.** |
|-----|-----|-----|---------------|--------------|---------------|
| 200 | 600 | 360 | 1,20          | 99,50        | 9601020002    |
| 250 | 730 | 550 | 1,20          | 162,00       | 9601025002    |
| 300 | 850 | 610 | 1,20          | 280,00       | 9601030002    |

\* Feinsiebe bei allen Nennweiten: 0,25 mm Maschenweite, freie Siebfläche 37%

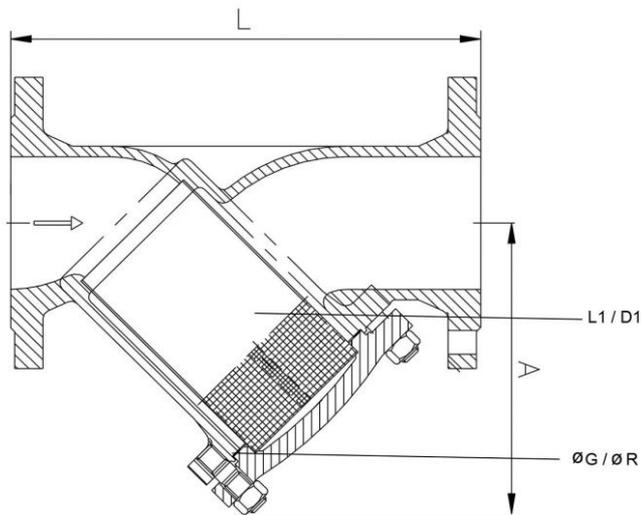
\*\* Bei Bestellung mit Feinsieb: Artikel-Nr. + Zusatz "Mit F-SIEB"

| DN  | L1  | D1    | Fo   | KVS1    | KVS2    | Zet1 | Zet2 | ø G | ø R | P   | D     | B   |
|-----|-----|-------|------|---------|---------|------|------|-----|-----|-----|-------|-----|
| 200 | 359 | 208   | 36 % | 820,00  | 769,00  | 3,81 | 4,33 | 240 | 209 | 2,0 | Ø 290 | 580 |
| 250 | 336 | 231   | 35 % | 1260,00 | 1108,00 | 3,94 | 5,09 | 319 | 275 | 2,0 | Ø 345 | 830 |
| 300 | 386 | 281,5 | 35 % | 1735,00 | 1520,00 | 4,31 | 5,61 | 379 | 320 | 2,0 | Ø 401 | 950 |

Die Lieferung dieser Armaturen erfolgt in Übereinstimmung mit der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Punkt 11 und 12 des Vorwortes und Artikel 1 Punkt c sowie Artikel 4 Punkt 3.

Die gezeigte Abbildung ist nur ein Symbolfoto! Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## Legende für unsere Datenblätter



|      |  |
|------|--|
| DN   | Anschlussgröße                               |
| L    | Baulänge (mm)                                |
| A    | Abstand Rohrmitte bis Ende Siebdeckel (mm)   |
| L1   | Siebhöhe (mm)                                |
| D1   | Siebdurchmesser (mm)                         |
| Fo   | Freie Siebfläche Normalsieb (mm)             |
| KVS1 | KVS-Werte mit Normalsieb (m <sup>3</sup> /h) |
| KVS2 | KVS-Werte mit Feinsieb (m <sup>3</sup> /h)   |
| Zet1 | Zeta-Werte mit Normalsieb                    |
| Zet2 | Zeta-Werte mit Feinsieb                      |
| ø G  | Außendurchmesser Deckelflanschdichtung (mm)  |
| ø R  | Innendurchmesser Deckelflanschdichtung (mm)  |
| P    | Dicke Deckelflanschdichtung (mm)             |
| D    | Maße der Deckflansche bzw. -stopfen          |
| B    | Siebausbaumaß (mm)                           |