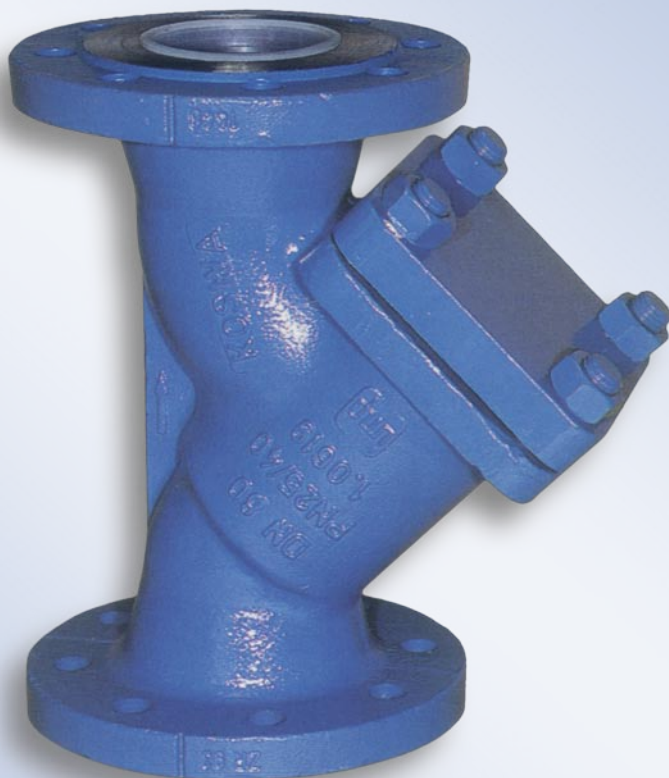


Art. 024 - 025

DN 15 - 200
PN 16/25/40



Art. 024 - 025

HVATAČI NEČISTOĆE

- Prirubnička armatura namijenjena za čišćenje neutralnih plinovitih i tekućih medija
- Primjena hvatača nečistoće omogućuje veću pouzdanost rada i manje troškove održavanja sustava
- Velika svijetla površina sita – mala mogućnost začepljenja
- Jednostavna demontaža sita prilikom čišćenja
- Mali gubici pritiska zbog pogodnog hidrauličkog oblika
- Izvedbe s normalnim i finim sitom povećavaju područje primjene
- Brtva izrađena od bezazbestnog materijala
- Tehnički uvjeti isporuke prema 12266 – 1, 2
- Oznaka prema EN 19
- Ugradna dužina prema EN 558-1 serija 1
- Ispitivanje čvrstoće/nepropusnosti prema 12266 - P10, P11
- Prirubnički priključci prema EN 1092-2 PN 6/10/16/25
- Maksimalna radna temperatura zavisi od ugrađenih materijala
- Pmax = 6/10/16/25 bar nadpritiska



HVATAČ NEČISTOĆE TIP

, PN/ANSI

, DN

s normalnim sitom **024**
s finim sitom **025**

materijal kućišta
GP240GH W.Nr. 1.0619 **06**

materijal brtve
GRAFILIT (T_{max}=400°C) **G**

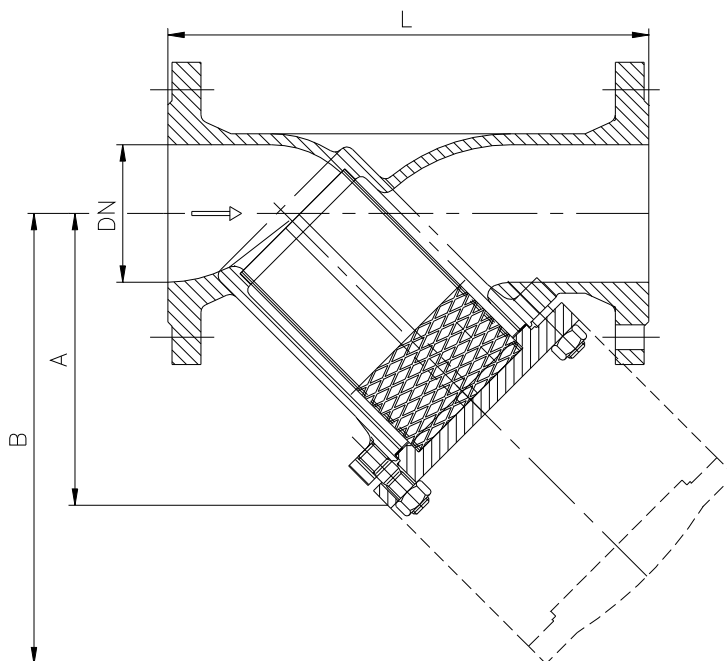
materijal poklopca
Se55J2G3 (Št 52-3 W.Nr. 1.0570) **38**

nazivni pritisak
PN 16 **16**
PN 25 **25**
PN 40 **40**
ANSI **150**
ANSI **300**

nazivni promjer
DN 15 - 200

Prema dogovoru kod narudžbe mogući su i drugi materijali sastavnih dijelova.

TEHNIČKI CRTEŽ



Pridržavamo pravo tehničkih promjena.

TEHNIČKI PODACI

| DN | Dimenzije hvatača nečistoće | | | Normalno sito | Fino sito | Normalno sito | Fino sito | Masa kg |
|-----|-----------------------------|-----|-----|---------------|-----------|---------------|-----------|------------|
| | L | A | B | Kv (m³/h) | Kv (m³/h) | ζ (-) | ζ (-) | |
| 15 | 130 | 80 | 135 | 4.32 | 4.14 | 4.34 | 4.72 | 3.02 |
| 20 | 150 | 75 | 130 | 7.46 | 7.16 | 4.60 | 4.99 | 3.75 |
| 25 | 160 | 100 | 165 | 11.43 | 10.83 | 4.78 | 5.33 | 5.58 |
| 32 | 180 | 105 | 170 | 17.98 | 17.25 | 5.19 | 5.64 | 6.93 |
| 40 | 200 | 120 | 190 | 27.52 | 26.59 | 5.41 | 5.79 | 8.30 |
| 50 | 230 | 135 | 215 | 41.54 | 41.20 | 5.79 | 5.89 | 11.40 |
| 65 | 290 | 150 | 240 | 67.93 | 66.32 | 6.19 | 6.49 | 15.46 |
| 80 | 310 | 175 | 275 | 100.48 | 97.38 | 6.49 | 6.91 | 22.40 |
| 100 | 350 | 230 | 350 | 154.54 | 148.73 | 6.70 | 7.23 | 34.74 |
| 125 | 400 | 270 | 410 | 239.59 | 232.38 | 6.80 | 7.23 | 50.25 |
| 150 | 480 | 320 | 490 | 345.02 | 334.64 | 6.80 | 7.23 | 79.50 |
| 200 | 600 | 380 | 585 | 623.05 | 604.03 | 6.59 | 7.02 | 157.0 |

Sve mjere su u mm.

| SITO HVATAČA NEČISTOĆE | | | | | |
|---|---------------|-------|--------|--------|-----------|
| Materijal Č.4580 / W.Nr. 1.4301 / 304 S15 / BS 6290 | | | | | |
| Izvedba | Normalno sito | | | | Fino sito |
| | 15-20 | 25-65 | 80-200 | 15-200 | |
| DN | 15-20 | 25-65 | 80-200 | 15-200 | |
| Veličina oka sita | mm | 0.54 | 0.87 | 1.18 | 0.25 |
| Broj očiju sita | n/cm² | 150 | 64 | 25 | 625 |

| PN (bar) | 25 | 40 |
|-----------------------------------|------|------|
| Ispitni pritisak | 37.5 | 60 |
| Maksimalni radni pritisak kod T°C | | |
| -10 do 50°C | 25 | 40 |
| 200°C | 19.4 | 30.2 |
| 300°C | 16.1 | 25.8 |
| 400°C | 14.4 | 23.1 |

Sito je pojačano s nosačem sita.

Za DN 15-200 moguća je izvedba s ispusnim čepom.

Prema dogovoru kod narudžbe moguće su i dopune standardne izvedbe – dorada.

