

Art. 024 - 025

DN 15 - 200
PN 10*/16*/25/40



Art. 024 - 025

LOVILNIKI NESNAGE

- Prirobnična armatura namenjena za čiščenje nevtralnih plinastih in tekočih medijev
- Uporaba lovilnikov nesnage omogoča večjo zanesljivost obratovanja in manjše stroške vzdrževanja sistemov
- Velika svetla površina sita - majhna možnost zamašitve
- Enostavna demontaža sita pri čiščenju
- Majhne tlačne izgube zaradi ugodne hidravlične oblike
- Izvedbi z normalnim in finim sitom povečujeta področje uporabe
- Tesnilo izdelano iz brezazbestnega materiala
- Lovilniki nesnage so izdelani v skladu z Evropsko tlačno direktivo PED 97/23/EC
- Tehnično dobavni pogoji po EN 12266 - 1,2
- Oznaka po EN 19
- Vgradna dolžina po EN 558 serija 1
- Preizkus trdnosti / tesnosti po EN 12266 - P10, P11
- Prirobnični priključki po EN 1092-1
- Maksimalna delovna temperatura je odvisna od PT diagrama oz. vgrajenih materialov
- Pmax = 10/16/25/40 bar nadtlaka

* po dogovoru



LOVILNIK NESNAGE TIP

lovilnik nesnage z normalnim sitom **024**
 lovilnik nesnage s finim sitom **025**

material ohišja
 jeklena litina
 GP 240GH W.Nr. 1.0619 **06**

material tesnila
 GRAFILIT (T_{max}=400°C) **G**

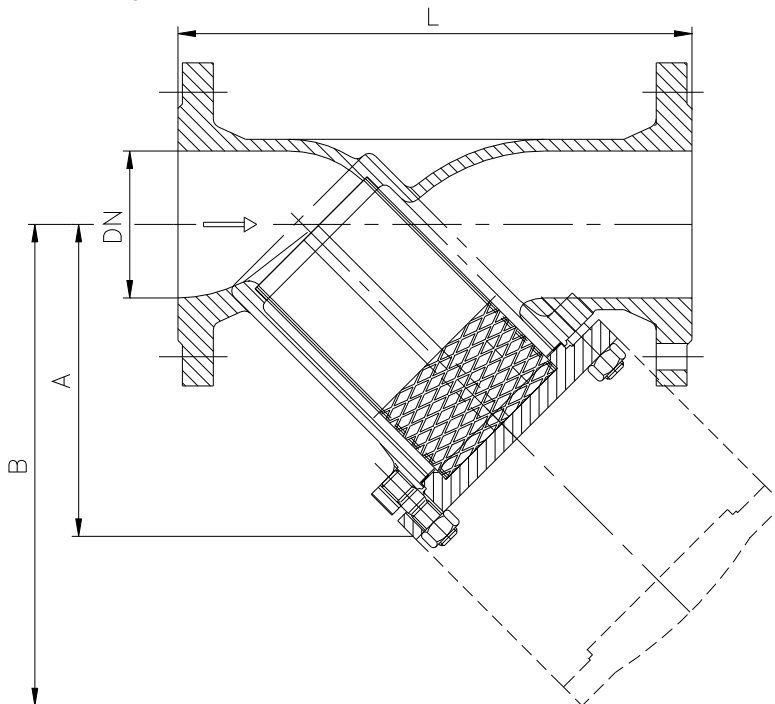
material pokrova
 jeklo
 Se 55J2G3 (St 52-3, W.Nr. 1.0570) **38**

tlačna stopnja vgradnje
 PN 10 ***10**
 PN 16 ***16**
 PN 25 **25**
 PN 40 **40**
 ANSI ***150**
 ANSI ***300**

nazivni premer
DN 15 - 200

Po dogovoru, ob naročilu, so možni tudi drugi materiali sestavnih delov.

TEHNIČNA RISBA



Možna izvedba
 z izpusnim čepom.

Pridržujemo si pravico
 do tehničnih sprememb.

TEHNIČNI PODATKI

DN	Dimenzije lovilnika nesnage			Normalno sito Kv (m³/h)	Fino sito Kv (m³/h)	Normalno sito ζ (-)	Fino sito ζ (-)	Masa kg
	L	A	B					
15	130	80	135	4.32	4.14	4.34	4.72	3.02
20	150	80	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	110	170	17.98	17.25	5.19	5.64	6.93
40	200	125	190	27.52	26.59	5.41	5.79	8.30
50	230	145	220	41.54	41.20	5.79	5.89	11.40
65	290	160	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

Vse dimenzije so v mm.

SITO LOVILNIKA NESNAGE					
Material	Č.4580 / W.Nr. 1.4301 / 304 S15 / BS 6290				
Izvedba	Normalno sito			Fino sito	
DN	15-20	25-65	80-200	15-200	
Svetla širina zanke mm	0.54	0.87	1.18	0.25	
Število zank n/cm²	150	64	25	625	

Sito je ojačano z nosilcem sita.

Po dogovoru, ob naročilu, so možne tudi dopolnitve standardne izvedbe - dodelava.

PN (bar)	25	40
Testni pritisk	37.5	60
Maksimalni delovni pritisk pri 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