

**Art. 020 - 021**

DN 15-300  
PN 6/10/16/25



## **Art. 020 - 021**

### **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
- Tehnično dobavni pogoji po EN 12266 - 1,2
- Oznaka po EN 19
- Vgradna dolžina po EN 558-1 serija 1
- Preizkus trdnosti / tesnosti po EN 12266 - P10, P11
- Prirobnični priključki po EN 1092-2 PN 6/10/16/25
- Maksimalna delovna temperatura je odvisna od vgrajenih materialov
- Pmax = 6/10/16/25 bar nadtlaka



## LOVILNIK NESNAGE TIP

lovilnik nesnage z normalnim sitom **020**  
 lovilnik nesnage s finim sitom **021**

material ohišja/pokrova  
 EN-GJL-250 (JL1040), GG25 **01**  
 EN-GJS-400-15U (JS1030), GGG40 **02**  
 EN-GJS-400-18U (JS1025), GGG40.3 **05**

material tesnila  
 TESNIT BA-U (T<sub>max</sub>=200°C) **U**  
 TESNIT BA-F (T<sub>max</sub>=250°C) **F**  
 GRAFILIT (T<sub>max</sub>=400°C) **G**

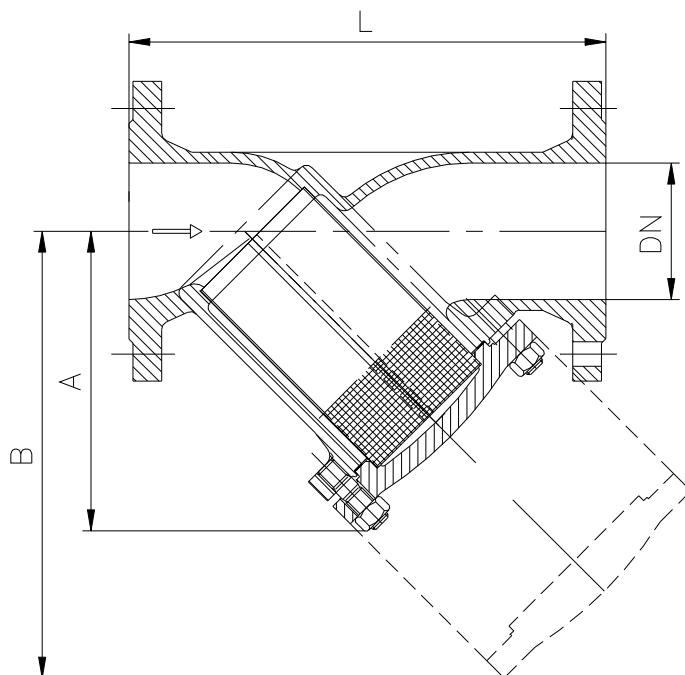
tlačna stopnja vgradnje

PN 06 **06**  
 PN 10 **10**  
 PN 16 **16**  
 PN 25 **25**  
 ANSI PN 20 **20**  
 ANSI 150 **150**

nazivni premer  
**DN 15 - 300**

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

## TEHNIČNA RISBA



Pridrujemo si pravico  
 do tehničnih sprememb

## TEHNIČNI PODATKI

DN	Dimenzije lovilnika nesnage			Normalno sito Kv (m <sup>3</sup> /h)	Normalno sito ζ (-)	Fino sito Kv (m <sup>3</sup> /h)	Fino sito ζ (-)	Masa kg**
	L	A*	B*					
15	130	75	115	5.3	2.88	5.0	3.24	2,20
20	150	75	115	9.5	2.84	9.0	3.16	3,30
25	160	90	135	16.5	2.30	14.8	2.85	3,80
32	180	90	135	20	4.19	18	5.18	5,00
40	200	110	170	33	3.76	30	4.55	6,80
50	230	140	210	54	3.43	48	4.34	7,50
65	290	160	240	95	3.16	85	3.95	11,20
80	310	190	320	140	3.34	131	3.82	15,40
100	350	240	360	201	3.96	189	4.48	23,20
125	400	275	425	340	3.38	320	3.81	33,50
150	480	310	485	526	2.93	494	3.32	47,10
200	600	440	660	870	3.38	818	3.83	99,50
250	730	470	680	1260	3.94	1184	4.46	162,00
300	850	560	820	1735	4.31	1631	4.87	280,00

Vse dimenzije so v mm

\* Ne velja za PN 6

\*\* Teža samo za LN iz sive litine PN 16

SITO LOVILNIKA NESNAGE					
Material Č.4580 / W.Nr. 1.4301 / 304 S15 / BS 6290					
Izvedba		Normalno sito			Fino sito
DN		15-20	25-65	80-300	15-300
Svetla širina zanke	mm	0.54	0.87	1.18	0.25
Število zank	n/cm <sup>2</sup>	150	64	25	625

Za DN 150 / 200 / 250 / 300 je izvedba z nosilcem sita

Za DN15-300 možna izvedba z izpustnim čepom

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