

Nepovratna loputa

DN 40 ... 600, PN 10, PN 16

PODROČJE UPORABE

Nepovratna loputa je namenjena za vgradnjo v cevovode, kjer preprečuje povratni tok pretočnega medija.

IZVEDBA

Ohišje, disk in tesnilo so iz materialov, ki so odporni na vse pretočne medije.

DELOVANJE

Disk lopute je izdelan tako, da je njegovo težišče ekscentrično glede na vrtilišče, kar povzroča vrtilni moment, ki brez dodatnih elementov pritiska disk na ohišje.

MONTAŽA

Nepovratno loputo vgradimo med prirobnice v cevovod. Pri vgradnji moramo paziti, da je cevovod vodoraven ali nagnjen v smeri, ki povečuje pritisk diska na ohišje - vertikalno.

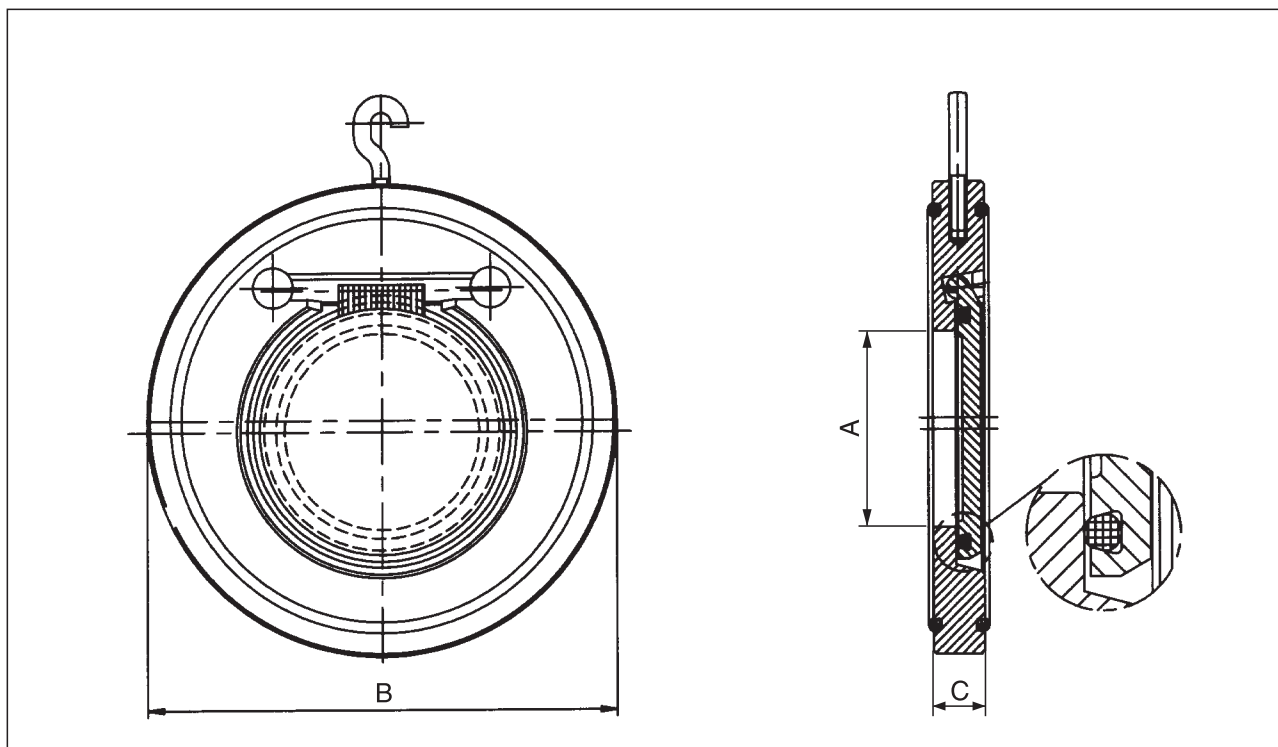


TEHNIČNI PODATKI

Nazivni tlak	PN 10, PN 16
Obratovalni tlak	16 bar
Prirobnice	PN 16, DIN 2633
Pretočni medij:	vsi mediji - glede na material sest. delov nepovratne lopute

TABELA MATERIALOV

Del	standard	prokron	Al BRON
Ohišje	galvaniz. jeklo	nerjaveče jeklo	NiAl bron
Disk	galvaniz. jeklo	nerjaveče jeklo	NiAl bron
"O" - tesnilo	PERBUNAN	PERBUNAN	PERBUNAN



DIMENZIJE

DN	A	B							C	Masa kg
		PN 6	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40	ANSI 150	ANSI 300		
40	22	88	94	94	94	94	86	95	14	0,6
50	30	98	109	109	109	109	105	111	14	0,9
65	38	118	129	129	129	129	129	130	14	1,3
80	49	134	144	144	144	144	137	149	14	1,6
100	68	154	164	164	170	170	175	181	18	2,1
125	86	184	194	194	196	196	197	216	18	3,1
150	110	209	220	220	226	226	222	251	20	5,0
200	156	264	275	275	286	293	279	308	22	11,1
250	190	319	330	331	343	355	340	362	26	15,0
300	236	375	380	386	403	420	410	422	32	24,9
350	270	425	440	446	460	477	451	486	38	37,3
400	310	475	491	498	517	549	514	540	44	55,2
450	360	530	541	558	567	574	549	597	50	65,5
500	405	580	596	620	627	631	606	654	56	101,3
600	486	681	698	737	734	750	718	775	62	148,0

Vse mere so v mm.

Navedene mase so za nepovratne lopute iz jekla.

Po dogovoru lahko dobavimo "O" tesnila tudi iz drugih materialov.

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb.



UNITHING d.o.o. Vir pri Stični 123

1295 Ivančna Gorica, Tel.: 01/7869-420, Fax: 01/7869-421

Unithing