

Protipovratna loputa Serija CH010, CH011, CH012, CH013



Konstrukcija	Vmesna prirobnicična povratna loputa z elastičnim tesnjenjem, O-tesnila so serijsko priložena kot prirobnicično tesnilo v obsegu dobave
Priključek	DN32...DN350 Vgradnja med prirobnice po EN1092 oziroma ANSI B16.5 glej tabelo "Dimenzije"
Materiali	CH010, CH012: Ohišje iz pocinkanega jekla, DN32...DN150 Plošča Nerjavno jeklo 1.4404 - DN200...DN350 Plošča Pocinkano jeklo, Standardna tesnila NBR CH011, CH013: Plošča in ohišje iz nerjavnega jekla 1.4404, Standardna tesnila FKM
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov.
Temperatura medija	Pocinkano jeklo: -10 ...+250°C Nerjavno jeklo 1.4404: -50 ...+510°C odvisno od uporabljenega tesnila
Delovno tlačno območje	glej diagram tlak-temperatura in odvisno od uporabljenega prirobnika
Smer pretoka	CH012, CH013 poljubno, CH010, CH011 od spodaj navzgor ali vodoravno
Položaj vgradnje	vodoravno ali navpično
Odobritev	ATEX-izjava Cone 1/2/21/22
Posebne izvedbe	Ohišje jeklo 1.0570: Temperatura medija -46...+250°C odvisno od uporabljenega tesnila, Vgradnja med prirobnice PN6/PN16/PN40/PN64/PN100/ANSI150/ANSI300/ANSI600, brez olja, masti in silikona za kisik, očiščeno za pitno vodo

Tipski ključ

		CH 010 - 65 - V - 01			
Vračanje z lastno težo	010				
Vračanje z lastno težo	011				
Vračanje s silo vzmeti	012				
Tip Vračanje s silo vzmeti	013				
Nazivni premer		32...350			
Tesnilo Standardno tesnilo Pustite prazno					
	NBR		N		
	EPDM		E		
	kovinski		M		
	FKM		V		
	PTFE		T		
Posebna izvedba Prevezemno kontrolno spričevalo 3.1 za material, tlak in tesnost				3C	
	ANSI 150 namesto Standardno PN			ANSI150	
	ANSI 300 namesto Standardno PN			ANSI300	
	PN25 namesto Standardno PN			PN25	
	PN40 namesto Standardno PN			PN40	
	PN64 namesto Standardno PN			PN64	
	opisano v besedilu artikla			01,02,03....	



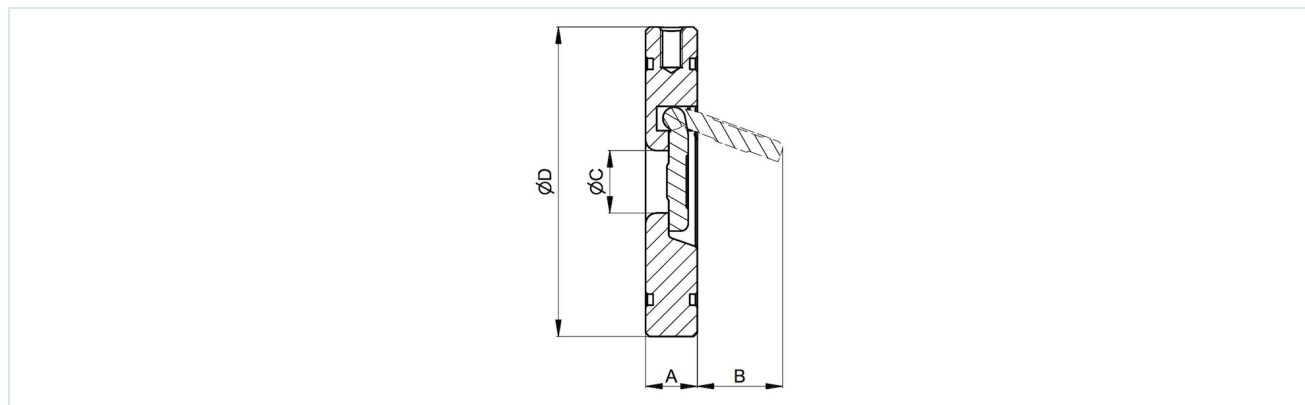
Odpiralni tlaki v [mbar]:

Nazivni premer DN[mm]	Smer pretoka CH010, CH011		Smer pretoka CH012, CH013		
					
DN40 - DN150	13	16	23	26	10
DN200 - DN300	19	22	32	35	10

Možnosti uporabe posameznih tesnilnih materialov:

Tesnilo	Temperaturno območje [°C]	Uporaba
NBR	-20...+120	nevtralni plini in tekočine
EPDM	-40...+130	Vroča voda, Para, kisik
FKM	-50...+260	bencin, Dizel, Zrak, Olja, Voda, nevtralni plini in tekočine
PTFE	-50...+260	agresivni mediji, Para

Dimenzije



Nazivni premer DN[mm]	Nazivni tlak prirobnice EN1092	Nazivni tlak prirobnice ANSI B16.5	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
32	PN10/16/25/40	ANSI300	14	20	17	84	7,5	0,5	CH0...-32
40	PN10/16/25/40	ANSI300	14	30	22	95	17,2	0,7	CH0...-40
50	PN10/16/25/40	ANSI300	14	35	32	109	25,4	0,9	CH0...-50
65	PN10/16/25/40	ANSI300	14	48	40	129	42,2	1,2	CH0...-65
80	PN10/16/25/40	ANSI300	14	60	54	144	67,0	1,5	CH0...-80
100	PN10/16	-	18	78	70	164	246,5	2,4	CH0...-100
125	PN10/16	ANSI150	18	98	92	195	547,4	3,4	CH0...-125
150	PN10/16	ANSI150	20	117	112	220	724,0	4,6	CH0...-150
200	PN10/16	-	22	160	154	275	1039,0	8,0	CH0...-200
250	PN10/16	-	26	200	200	330	1896,0	13,3	CH0...-250
300	PN10	-	32	235	240	380	2207,0	20,9	CH0...-300
350	PN10	-	82	-	270	440	-	32	CH0...-350

Dimenzije Posebne prirobnice

Različica 4

261669 / Ustvarjeno 2026/36 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

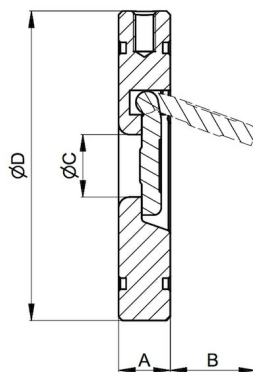
© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 4





Nazivni premer DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
100	18	78	70	170	246,5	-	CH0...-100-PN25
125	18	98	92	198	547,4	-	CH0...-125-PN25
150	20	117	112	228	724,0	-	CH0...-150-PN25
200	22	160	154	285	1039,0	-	CH0...-200-PN25
250	26	200	200	340	1896,0	-	CH0...-250-PN25
300	32	235	240	403	2207,0	-	CH0...-300-PN25
350	38	-	270	460	-	-	CH0...-350-PN25

Nazivni premer DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
100	22	78	70	170	246,5	-	CH0...-100-PN40
125	23	98	92	198	547,4	-	CH0...-125-PN40
150	24	117	112	228	724,0	-	CH0...-150-PN40
200	30	160	154	293	1039,0	-	CH0...-200-PN40
250	39	200	200	355	1896,0	-	CH0...-250-PN40
300	53	235	240	420	2207,0	-	CH0...-300-PN40

Nazivni premer DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
32	14	20	17	76	7,5	-	CH0...-32-ANSI150
40	14	30	22	86	17,2	-	CH0...-40-ANSI150
50	14	35	32	105	25,4	-	CH0...-50-ANSI150
65	14	48	40	124	42,2	-	CH0...-65-ANSI150
80	14	60	54	137	67,0	-	CH0...-80-ANSI150
100	18	78	70	175	246,5	-	CH0...-100-ANSI150
200	22	160	154	195	1039,0	-	CH0...-200-ANSI150
250	26	200	200	220	1896,0	-	CH0...-250-ANSI150
300	32	235	240	279	2207,0	-	CH0...-300-ANSI150
350	38	-	270	448	-	-	CH0...-350-ANSI150

Nazivni premer DN[mm]	A	B	ØC	ØD	Kvs [m ³ /h]	Teža [pribl. kg]	Tip
100	22	78	70	148	246,5	-	CH0...-100-ANSI300
125	23	98	92	213	547,4	-	CH0...-125-ANSI300
150	24	117	112	248	724,0	-	CH0...-150-ANSI300
200	30	160	154	306	1039,0	-	CH0...-200-ANSI300
250	39	200	200	360	1896,0	-	CH0...-250-ANSI300
300	53	235	240	420	2207,0	-	CH0...-300-ANSI300



Diagram tlaka in temperature Nerjavno jeklo

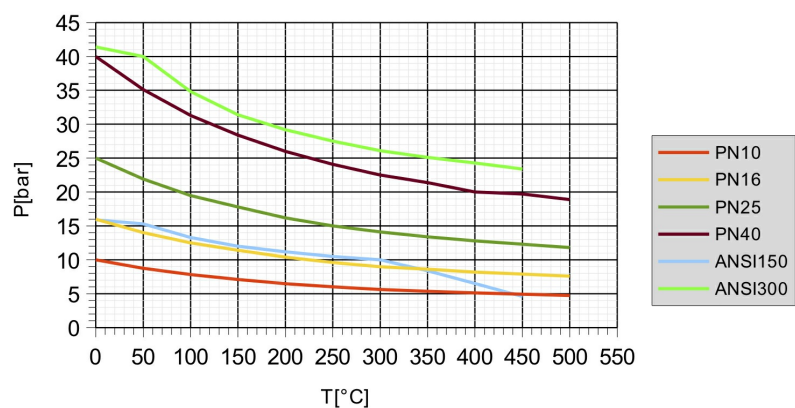
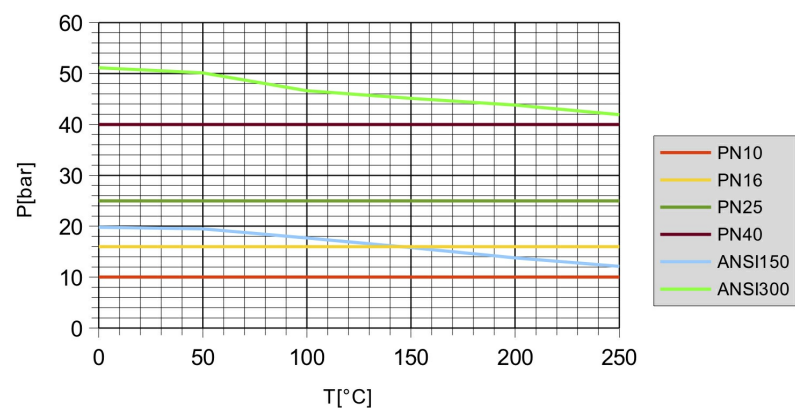


Diagram tlaka in temperature jeklo



Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Regulatorji tlaka, varnostni ventili in pribor / Ostali sortiment - A07 / Protipovratna loputa serija CH010

Različica 4

261669 / Ustvarjeno 2026/36 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 4 / 4

