

Zaporna loputa Serija BUW4, BULC/D



Konstrukcija	Vmesna prirobnična oziroma odcepnna loputa z dvodelno gredjo, dvodelno ohišje, Gred zavarovana proti izpihu s Seegerjevim obročkom, gred 3-kratno zatesnjeno
Aktiviranje	DN50...DN150 Ročni vzvod Aluminij, 10 Zareze, z vrtenjem montažnega adapterja 2 Zareze, izvedba z možnostjo zapiranja DN200...DN300 Ročni vzvod Aluminij, 10 Zareze, izvedba z možnostjo zapiranja Ročni pogon Siva litina EN-GJL-250, brezstopenjsko
Priključek	Prirobnice po EN1092
prirobnična oblika	Vmesna prirobnična izvedba: PN10/PN16/ANSI150 Prirobnična izvedba DN50...DN150: PN10/PN16, DN200... DN300: PN10
Vgradna dolžina	v skladu z EN558-1R20
Materiali	Ohišje Nodularna litina EN-GJS-400-15 epoksi prevlečen 40...60µm, Plošča Nerjavno jeklo 1.4408, gredel Nerjavno jeklo 1.4401 (nev stiku z medijem) Ročni vzvod Aluminij Ročni pogon Siva litina EN-GJL-250
Manšeta	PTFE/silikon, zamenljiv, Debelina PTFE najmanjša 2,5mm
Tesnilo vretena	Preko obloge ohišja, tako da se prepreči stik z ohišjem. Dodatno O-tesnilo pod prirobnico glave ščiti gred pred vdorom prahu od zunaj in iztekanjem medija od znotraj.
Tesnjenje na prirobnici	brez dodatnih tesnil (Ohišje tesni neposredno)
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov
Temperatura medija	-10...+190°C nižje temperature medija na zahtevo
Obratovalni tlak	0...10bar, Montaža brez protiprirobnice glej tabelo "Tlačna odpornost", Vakuum na zahtevo
Smer pretoka	poljubno
Način pritrditve	Montaža v togi cevni sistem med dvema prirobnicama po EN1092 oblika 01, 11, 32, 34
Položaj vgradnje	poljubno
Odobritve	TA-zrak, SIL 3
Posebne izvedbe	Ohišje jeklo ali Nerjavno jeklo, Plošča Nerjavno jeklo 1.4542 prevlečeno s PTFE, Hastelloy ali Monel, ATEX II 2 GD Ex h X



Tipski ključ

		BU	W	4	-050	-D	S	T	S	-L	-A
Zaporna loputa											
Prirobnična izvedba	Prirobnični priključek	L									
	Vmesna prirobnica	W									
Obratovalni tlak / prirobnična montaža	10bar...PN10/16/A150		4								
	10bar...PN10	C									
	10bar...PN10/16	D									
Nazivni premer	50mm		050								
	65mm		065								
	80mm		080								
	100mm		100								
	125mm		125								
	150mm		150								
	200mm		200								
	250mm		250								
	300mm		300								
Telo	EN-GJS-400-15		D								
Plošča	Nerjavno jeklo 1.4408				S						
	Nerjavno jeklo 1.4542 prevlečeno s PTFE				Z						
Manšeta	PTFE/silikon					T					
grede	Nerjavno jeklo 1.4401						S				
Aktiviranje	prosta gred							B			
	Gonilo							G			
	Ročni vzvod Aluminij 10 Zareze							L			
	Ročni vzvod Aluminij nastavljev							R			
Posebne izvedbe	ATEX								A		
	brez olja in masti								G		
	brez silikona								S		

Tlačna odpornost

Tip	vpet med dvema prirobnicama	Končni priključek brez Protiprirobnica
Vmesna prirobnična izvedba	10bar	-
Prirobnična izvedba	10bar	4bar

Različica 6

138063 / Ustvarjeno 2026/33 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

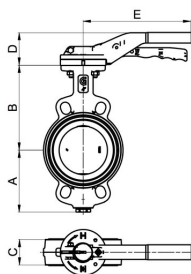
www.stasto.si

Odpri serijo na spletu

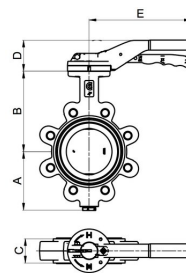
Stran 2 / 4



Dimenzije z Ročni vzvod



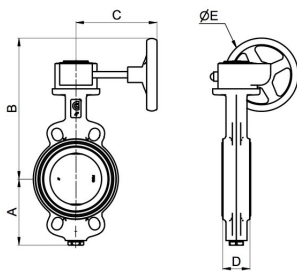
Vmesna prirobnična izvedba



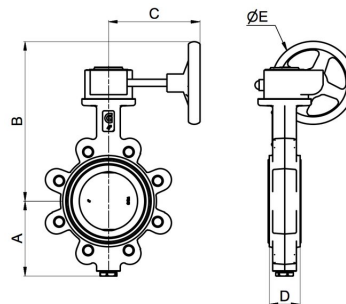
Prirobnična izvedba

Nazivni premer DN [mm]	A	B	C	D	E	kvadrat vretena diagonalno [mm]	Prirobnična ISO 5211	Teža [pribl. kg]	
								Vmesna prirobnična	Prirobnični priključek
50	81	138	43	67	220	11	F07	4	4,5
65	98	144	46	67	220	11	F07	4,7	5,3
80	110	158	46	67	220	11	F07	5	8,2
100	128	173	52	67	220	11	F07	7,4	9
125	140	186	56	67	275	14	F07	9,5	11,9
150	155	202	56	67	275	14	F07	11,2	13,6
200	190	240	60	76	340	17	F10	16,2	26
250	220	270	68	76	340	22	F10	25,5	31
300	247	300	78	76	340	22	F10	33	46

Dimenzije z ročni pogon z gonilom



Vmesna prirobnična izvedba



Prirobnična izvedba

Nazivni premer DN [mm]	A	B	C	D	E	Vrsta vretena	mera vretena [mm]	Prirobnična ISO 5211	Teža [pribl. kg]	
									Vmesna prirobnična	Prirobnični priključek
50	81	265	158	43	200	Kvadrat diagonalno	11	F07	5,6	6,1
65	98	271	158	46	200	Kvadrat diagonalno	11	F07	6,3	6,9
80	110	285	158	46	200	Kvadrat diagonalno	11	F07	6,6	9,8
100	128	300	158	52	200	Kvadrat diagonalno	11	F07	9,0	10,6
125	140	313	158	56	200	Kvadrat diagonalno	14	F07	11,0	13,4
150	155	329	158	56	200	Kvadrat diagonalno	14	F07	12,7	15,1
200	190	369	217	60	200	Kvadrat diagonalno	17	F10	18,7	28,5
250	220	461	282	68	300	Kvadrat diagonalno	22	F10	28,0	33,5
300	247	541	282	78	400	Kvadrat diagonalno	22	F10	35,5	48,3



Kv-vrednost [m³/h]

Nazivni premer DN [mm]	Kot odpiranja lopute								
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
50	-	0,9	6,1	15	29	53	92	115	116
65	-	2,5	11	27	51	90	161	240	257
80	-	5,2	21	49	91	156	283	457	508
100	-	9,5	39	88	159	269	487	815	925
125	-	15	69	148	262	434	768	1303	1492
150	-	23	112	228	394	641	1097	1861	2168
200	-	110	211	405	679	1085	1788	3043	3838
250	21	156	310	591	988	1591	2715	4768	5010
300	49	280	381	742	1252	2059	3744	6831	9233

Ilustracije nezavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Ventili, lopute in klinasti zasuni - ročni / Zaporne lopute / Zaporna loputa z ročnim polžastim pogonom serija BUW4-DSTS-G

Različica 6

138063 / Ustvarjeno 2026/33 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

