

Leptirasta zaklopka Serija BUW2, BULI/B



Konstrukcija	Međuprirubnička odnosno prirubnička leptirasta klapna sa dvodelnom osovinom, Osovina osigurana protiv izduvavanja pomoću Seeger osigurača
Aktiviranje	DN50...DN150 Ručna poluga Aluminij, 10 Zarezi, okretanjem adaptera za montažu 2 Zarezi DN200...DN300 Ručna poluga Aluminij, 10 Zarezi
Priključak	Prirubnice prema EN1092
Oblik prirubnice	Međufilansna izvedba DN40 ... DN300: PN10/PN16/ANSI150 Prirubnička izvedba DN40 ... DN150: PN10/PN16, DN200 ... DN300: PN10
Građevinska dužina	u skladu sa EN558-1R20
Materijali	Kućište Nodularni liv EN-GJS-400-15 epoksi premazan 40...60µm, Disk Nerđajući čelik 1.4408, Osovina Nerđajući čelik 1.4016 (ne dolazi u kontakt sa medijumom) Ručna poluga Aluminij
Manžetna	zamenljiv, vidi tabelu "Materijali manžetni"
Zaptivka vretena	Preko obloge kućišta, tako da se izbegne kontakt sa kućištem. Dodatno, O-prsten ispod prirubnice glave štiti osovinu od prodora prašine spolja i isticanja medija iznutra.
Zaptivanje na prirubnici	bez dodatnih zaptivki (Obloga kućišta zaptiva direktno)
Područje primene	Čvrste materije, Tečnosti i gasovi grupe 1 i 2 u skladu sa PED 2014/68/EU, koji ne napadaju korišćene materijale.
Temperatura medijuma	-10...+200°C dodatno u zavisnosti od materijala manžetne - vidi tabelu "Materijali manžetni"
Radni pritisak	0...6bar, Prirubnička izvedba Montaža bez protivprirubnice vidi tabelu "Otpornost na pritisak"
Smer protoka	proizvoljno
Način pričvršćivanja	Montaža u kruti cevovodni sistem između dve prirubnice prema EN1092 oblik 01, 11, 32, 34
Položaj ugradnje	pri Primena za čvrste materije, osovina ležeća, za sve ostale primene proizvoljno
Specijalne izvedbe	Menjač, Nazivni prečnici do DN500, ATEX II 2 GD Ex h X



Ključ tipa

		BU	W	2	-050	-D	S	C	S	-L	-A
Leptirasta zaklopka											
Prirubnička izvedba	Prirubnica	L									
	Međuflansa	W									
Radni pritisak / Prirubnička ugradnja	6bar...PN10/16/A150	2									
	6bar...PN10	B									
	6bar...PN10/16	I									
Nazivni prečnik	40mm			040							
	50mm			050							
	65mm			065							
	80mm			080							
	100mm			100							
	125mm			125							
	150mm			150							
	200mm			200							
	250mm			250							
	300mm			300							
Telo	EN-GJS-400-15					D					
Disk	Nerđajući čelik 1.4408						S				
	EN-GJS-400-15 pocinkovano						P				
	Čelik pocinkovano						U				
Manžetna	NBR karboksilni sadržaj							C			
	EPDM							E			
	Hypalon							H			
	NBR							N			
	Poliuretan							P1			
	Silikon							S			
	FKM							V			
	EPDM-belo							W			
	EPDM HT							X			
Osovina	Nerđajući čelik 1.4016 (Ostaviti prazno)										
	Nerđajući čelik 1.4401							S			
Aktiviranje	slobodno vratilo									B	
	Menjač									G	
	Ručna poluga Aluminij 10 Zarezi									L	
	Ručna poluga Aluminij podesivo									R	
Specijalne izvedbe	ATEX										A
	bez ulja i masti										G
	bez silikona										S

Materijali manžetni

Materijal	Temperatura medijuma	Primeri primene
EPDM	-10 (-35)*...+130°C	Topla voda, Hladna voda, neutralni gasovi i tečnosti
EPDM-belo	-10 (-30)*...+130°C	Granulat
EPDM HT	-10 (-30)*...+150°C	Para, Topla voda, Hladna voda, neutralni gasovi i tečnosti
FKM	-10 (-20)*...+200°C	Benzin, Dizel, Ulja
NBR	-10 (-25)*...+100°C	Hladna voda, Vazduh, neutralni gasovi i tečnosti
NBR karboksilni sadržaj	-10 (-25)*...+100°C	abrazivni mediji kao pesak, cement
Poliuretan	-10 (-25)*...+90°C	abrazivni mediji kao pesak, cement
Neopren, Silikon, Hypalon i Prirodna guma dostupno na zahtev		
*niže temperature medijuma na zahtev		

Otpornost na pritisak

Tip	steznuto između dve prirubnice	Krajnja armatura bez Kontraprirubnica
Međuflanska izvedba	6bar	-
Prirubnička izvedba	6bar	4bar

Verzija 13

138054 / Generisano 2026/41 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

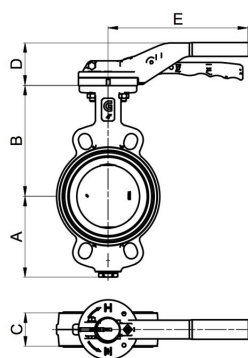
www.stasto.rs

Otvori seriju online

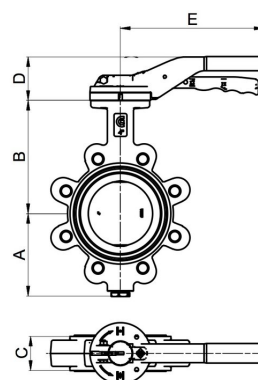
Strana 2 / 3



Dimenzije



Međuflansna izvedba



Prirubnička izvedba

Nazivni prečnik DN [mm]	A	B	C	D	E	Kvadrat vretena dijagonalno [mm]	Prirubnica ISO 5211	Težina [pribl. kg]	
								Međuflanša	Prirubnica
40	75	130	33	67	220	11	F07	2,8	3,6
50	81	138	43	67	220	11	F07	3,4	4,3
65	98	144	46	67	220	11	F07	4,3	5,9
80	110	158	46	67	220	11	F07	4,6	6,7
100	128	173	52	67	220	11	F07	6,6	8,7
125	140	186	56	67	275	14	F07	7,9	10,4
150	155	202	56	67	275	14	F07	9,8	12,2
200	190	240	60	76	340	17	F10	15	28
250	220	270	68	76	340	22	F10	23	35
300	247	300	78	76	340	22	F10	33	50

Kv vrednost [m³/h]

Nazivni prečnik DN [mm]	Ugao otvaranja klapne									
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	
40	-	0,9	6,1	15	29	53	92	115	116	
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	-	156	310	591	988	1591	2715	4768	5010	
300	-	280	381	742	1252	2059	3744	6831	9233	

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.

Armature / ventili, leptir ventili i zasuni - ručni / leptir ventili / leptir ventil sa ručnom polugom serije BUW2-DSC-L

Verzija 13

138054 / Generisano 2026/41 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 3 / 3

