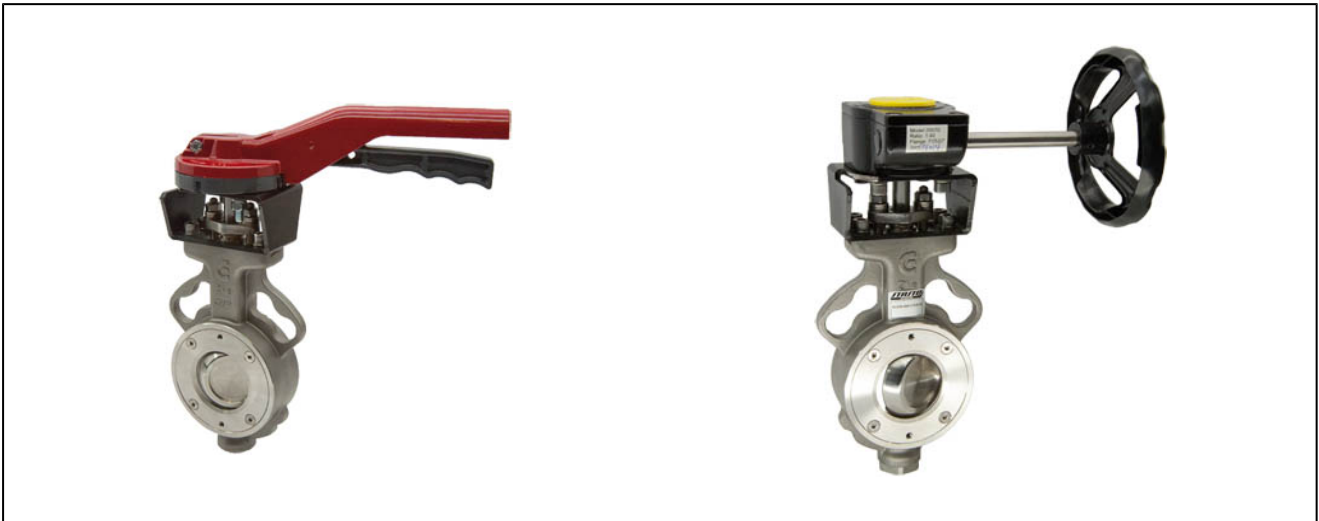


leptir ventil DN50 do 250 serije BUW9, BUWH, duplo ekcentrično



tip konstrukcije	leptirasti ventil sa pločom i dva komada osovine, disk ležišta duplo ekcentrično, osovina zaštićena sa konekcijom šrafa od izduvavanj
priključak	prirubnica prema EN1092
oblik prirubnice	sa ušicama za centriranje: PN10/PN16/PN25/ANSI150 sa postavljenim ušicama PN10, PN16, PN25 oder ANSI150
dužina	prema EN558-1 linija 20 (DIN2302-K1)
materijali	telo čelik ili nerđajući čelik AISI 316, disk nerđajući čelik AISI 316, osovina nerđajući čelik AISI 630 ručica aluminijum reduktorski pogon aluminijum
zaptivka	RTFE (ojačan PTFE) ili Inconel 625 (metalni)
zaptivka vretena	sa samo podesivim zaptivnim prstenom
zaptivanje na prirubnici	sa dodatnim zaptivkama prirubnice (nije obuhvaćeno obimom isporuke)
način pričvršćivanja	u cevnoj instalaciji između dve prirubnice prema EN1092, oblik 11, 21, 34
položaj montaže	bilo koji
aplikacija	tečnosti i gasovi iz grupe 1 i 2 prema 97/23/EC ne oštećuju korišćeni materijal. aplikacije pare posle konsultacija
smer proticanja	bilo koji, preporučeni smer proticanja obeležen strelicom
temperatura medija	vidi tabelu "zaptivni materijali"
radni pritisak	vakum max. 30mbar apsolutno do max. 25bar, videti dijagram pritiska-temperature
aktiviranje	ručica aluminijum, 10 pozicije, okretanjem montiranog adaptera 2 pozicije reduktorski pogon aluminijum neprekidno
posebna verzija	telo i disk pravljene od dupleksa ili superdupleksa, Zaštićen od požara, ATEX-verzija

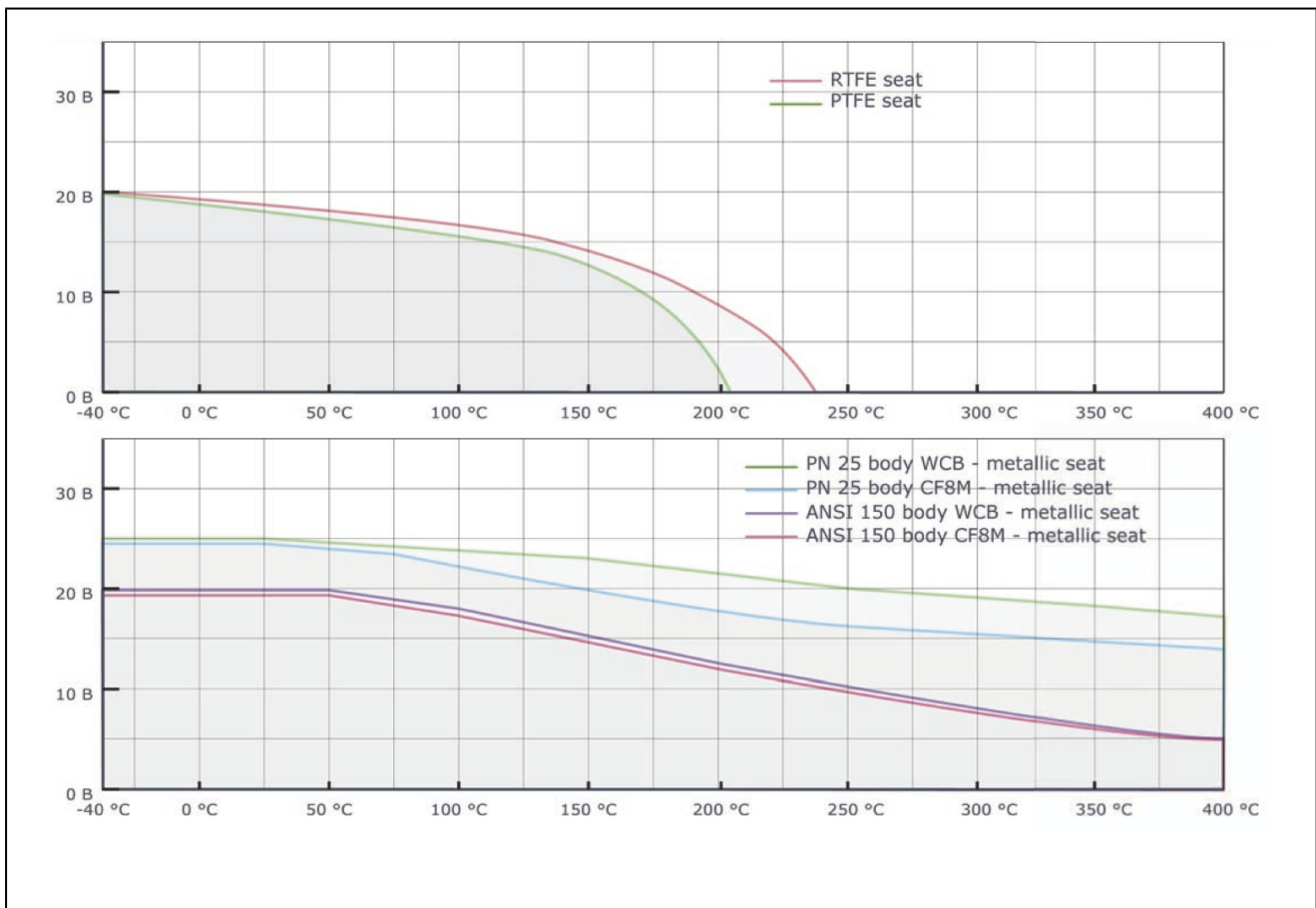
šifra porudžbine

leptir ventil		BU W 6 -050 -C S I S -L -A
tip prirubnice	urezane ušice	L
	pločastog tipa	W
radni pritisak / montirana prirubnica	25bar...PN10/16/25/A150	9
	16bar...PN10/16/25/A150	H
nominalni otvor	50mm	050
	65mm	065
	80mm	080
	100mm	100
	125mm	125
	150mm	150
	200mm	200
	250mm	250
telo	čelik	C
	nerđajući čelik AISI 316	S
disk	nerđajući čelik AISI 316	S
zaptivka	Inconel 625	I
	RTFE	R
osovina	nerđajući čelik AISI 630	S
aktiviranje	glatka osovina	B
	reduktorski pogon	G
	ručica aluminijum 10 pozicije	L
posebna verzija	ATEX	A
	bez ulja ili masti	G
	bez silikona	S

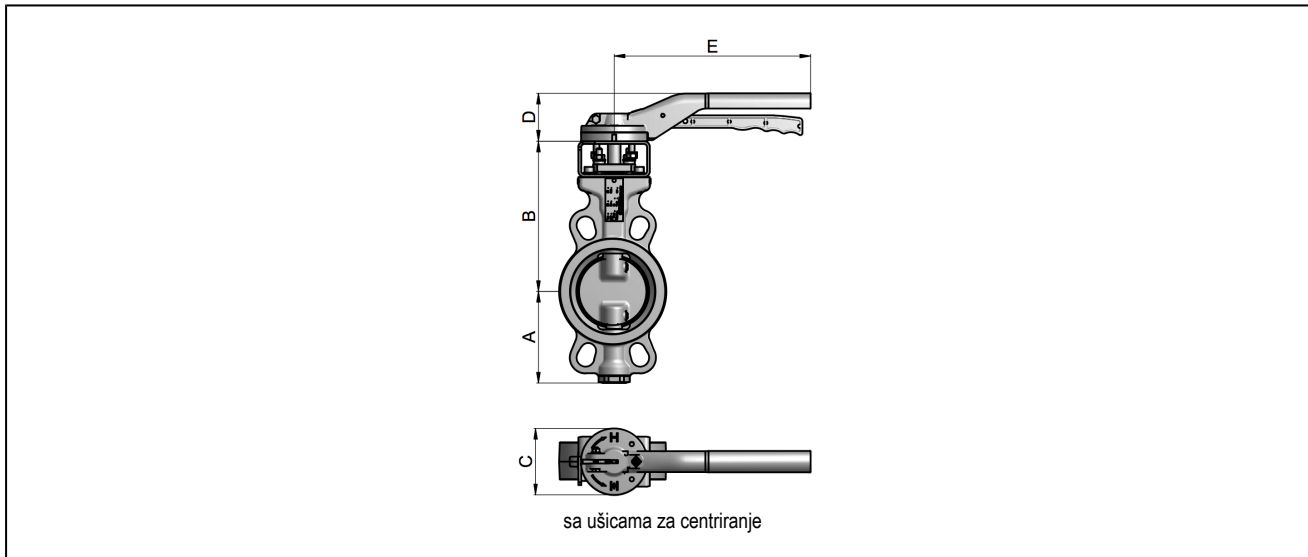
zaptivni materijali

materijal	temperatura medija	brzina curenja
RTFE	-60 do +230°C	Class VI-ANSI/FCI70-2
Inconel 625 (metalni)	-60 do +450°C	Class V-ANSI/FCI70-2

diajagram pritisak-temperatura

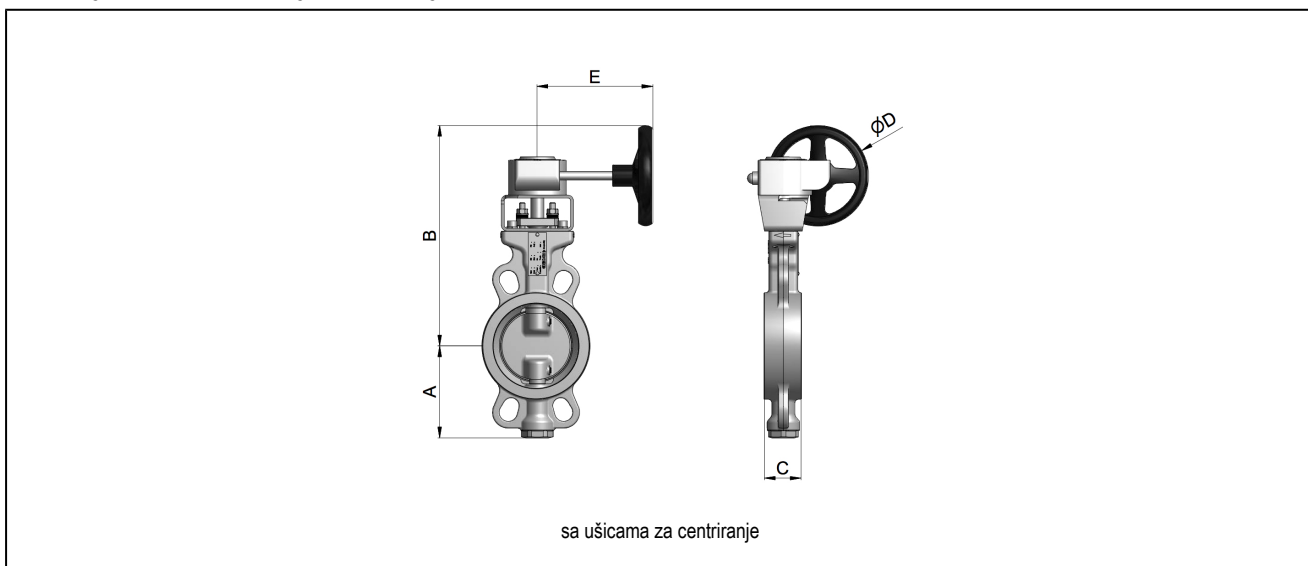


dimenzije sa ručkom 10 pozicija



nominalni otvor DN [mm]	A	B	C	D	E	dijagonala kvadrata vretena [mm]	prirubnica ISO 5211	težina [oko kg]
50	81	117	43	117	220	11	F07	4,1
65	93	120	46	117	220	11	F07	4,6
80	101	129	46	117	220	11	F07	5,4
100	128	160	52	117	275	14	F07	8,65

dimenzije sa ručnom menjačkom kutijom



nominalni otvor DN [mm]	A	B	C	D	E	tip vretena	veličina vretena [mm]	prirubnica ISO 5211	težina [oko kg]
50	81	282	43	125	134	kvadrat dijagonalno	11	F07	5,7
65	93	285	46	125	134	kvadrat dijagonalno	11	F07	6,2
80	101	294	46	125	134	kvadrat dijagonalno	11	F07	7
100	128	325	52	125	134	kvadrat dijagonalno	14	F07	10,2
125	159	378	56	200	197	kvadrat dijagonalno	17	F10	13,6
150	168	387	56	200	197	kvadrat dijagonalno	17	F10	17
200	207	436	61	200	197	ključ	25	F10	25,5
250	232	565	69	300	292	ključ	30	F12	43,5

KV-vrednost [m³/h]

nominalni otvor DN [mm]	Ugao otvaranja leptirastog ventila								
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
50	-	3	12	22	31	38	43	49	56
65	-	11	23	41	64	85	110	133	153
80	33	45	59	79	104	129	156	172	178
100	61	111	154	192	235	276	325	365	408
125	116	160	225	308	421	559	672	767	823
150	197	243	316	390	490	634	798	1004	1123
200	335	374	596	698	888	1180	1531	2058	2325
250	505	660	862	1065	1359	1824	2391	3289	3729

ilustracije su samo za informaciju i bez obaveza
sve konstrukcije, konfiguracije, mere i materijali podležu promenama bez prethodne najave