

Pillangószelep

Sorozat BUW4/BUW6/BULG/C-DVGW



Kivitel	Közvetétes pillangószelep kétrészes tengellyel, A tengely Seeger-gyűrűvel a kífúvás ellen biztosítva
Működtetés	Kézikar Alumínium, 10 Reteszelések, az építőadapter elforgatásával 2 Reteszelések, elzárható kivitel Kézi hajtómű Szűrkeöntvény EN-GJL-250, fokozatmentes
Csatlakozás	Karimák szerint EN1092
Karima alakú csatlakozás	Köztes karimás kivitel: BUW6 DN40...DN200 PN10/PN16/ANSI150, BUW4 DN250...DN500 PN10/PN16/ANSI150 Karimás kivitel: BULG DN40...DN150: PN10/PN16, BULC DN200...DN500: PN10
Beépítési hossz	megfelelő EN558-1 20-as sorozat (DIN3202-K1)
Anyagok	Ház Gömbgrafitos öntöttvas EN-GJS-400-15 epoxibevonatú 40...60µm, Tárcsa Rozsdamentes acél 1.4408, Tengely Rozsdamentes acél 1.4016 (nem érintkezik a közeggel) Kézikar Alumínium Kézi hajtómű Szűrkeöntvény EN-GJL-250, fokozatmentes
Mandzsetta	NBR, cserélhető
Orsótömítés	A házbélésen keresztül, úgy, hogy elkerülhető legyen a házzal való érintkezés. Ezenfelül a fejkarima alatt elhelyezett O-gyűrű megvédi a tengelyt a kívülről történő porbejutástól és a belülről történő közegkiszivárgástól.
Tömítés a karimánál	további tömítések nélkül (A ház bélése közvetlenül tömít)
Alkalmazási terület	Éghető gázok a G260 szerint
Közeg hőmérséklete	-10...+60°C (-10...+120°C kérésre)
Környezeti hőmérséklet	-10...+60°C
Üzemi nyomás	BUW6 - DN40...DN200: 0...16bar, BUW4 - DN250...DN500: 0...10bar BULG - DN40...DN150: 0...16bar, BULC - DN200...DN500: 0...10bar
Áramlási irány	tetszőleges
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe két karima között EN1092 szerint, 01, 11, 32, 34 forma Karimás kivitel Beépítés ellenkarima nélkül nem megengedett
Beépítési helyzet	tetszőleges
Tanúsítványok	Gázengedélyezés DIN EN13774, TA-levegő, SIL 3
Különleges kivitelek	ATEX II 2 GD Ex h X



Típuskulcs

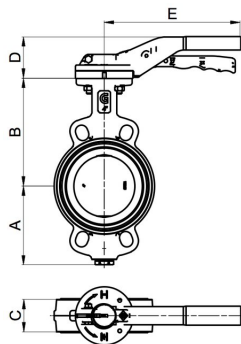
		BU	W	6	-050	-D	S	D	S	-L	-A
Pillangószelep											
Karimás kivitel	Karima peremmel ellátva	L									
	Közvetítő perem	W									
Üzemi nyomás / Karimás beépítés	10bar...PN10/16/ANSI150		4								
	16bar...PN10/16/AANSI150		6								
	10bar...PN10		C								
	16bar...PN10/16		G								
Névleges átmérő	40mm		040								
	50mm		050								
	65mm		065								
	80mm		080								
	100mm		100								
	125mm		125								
	150mm		150								
	200mm		200								
	250mm		250								
	300mm		300								
	350mm		350								
	400mm		400								
	450mm		450								
	500mm		500								
Testház	EN-GJS-400-15		D								
Tárcsa	Rozsdamentes acél 1.4408				S						
Mandzsetta	NBR-DVGW					D					
Tengely	Rozsdamentes acél 1.4016 (Üresen hagyni)										
	Rozsdamentes acél 1.4401						S				
Működtetés	szabad tengely								B		
	Hajtómű								G		
	Kézikar Alumínium 10 Reteszelvek								L		
	Kézikar Alumínium szabályozható								R		
Különleges kivitelek	ATEX									A	

Nyomásállóság

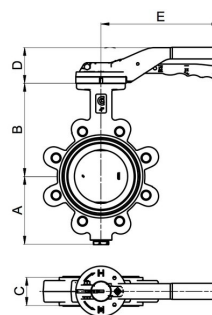
Típus	szorítva két karima között	Végszerelvénnyel ellenkarima
Köztes karimás kivitel	DN50...DN200: 16bar, DN250...DN500: 10bar	-
Karimás kivitel	DN50...DN150: 16bar, DN200...DN500: 10bar	-



Méretetek -val/-vel Kézikar



Köztes karimás kivitel

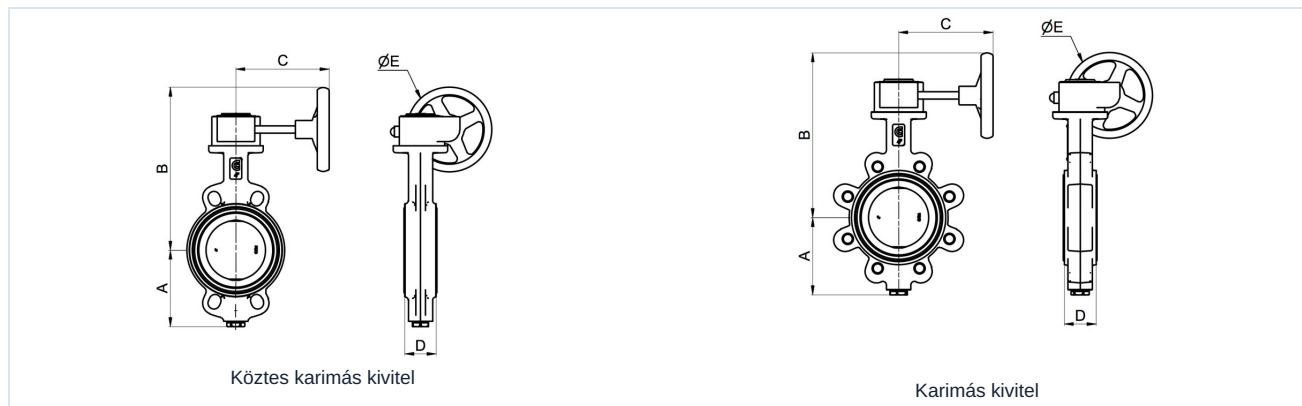


Karimás kivitel

Névleges átmérő DN [mm]	A	B	C	D	E	Orsónégyszet átlósan [mm]	Karima ISO 5211	Tömeg [kb. kg]	
								Közvetítő perem	Karima peremmel ellátva
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



Méretetek -val/-vel Kézikerék-hajtómű



Névleges átmérő DN [mm]	A	B	C	D	E	Orsótípus	Orsóméret [mm]	Karima ISO 5211	Tömeg [kb. kg]	
									Közvetítő perem	Karima peremmel ellátva
40	75	257	158	33	200	Átlós négyzetesztmetszet	11	F07	4,8	5,6
50	81	265	158	43	200	Átlós négyzetesztmetszet	11	F07	5,4	6,3
65	98	271	158	46	200	Átlós négyzetesztmetszet	11	F07	6,9	8,5
80	110	285	158	46	200	Átlós négyzetesztmetszet	11	F07	7,2	9,3
100	128	300	158	52	200	Átlós négyzetesztmetszet	11	F07	9,2	11,3
125	140	313	158	56	200	Átlós négyzetesztmetszet	14	F07	10,5	13
150	155	329	158	56	200	Átlós négyzetesztmetszet	14	F07	12,3	14,6
200	190	369	217	60	200	Átlós négyzetesztmetszet	17	F10	18,6	31,6
250	220	461	282	68	300	Átlós négyzetesztmetszet	22	F10	26,7	38,7
300	247	541	282	78	400	Átlós négyzetesztmetszet	22	F10	34,4	51,4
350	280	572	282	78	400	reteszék	35/10	F12	52,9	73
400	305	597	282	102	400	reteszék	40/12	F12	77,6	93
450	343	642	282	114	400	reteszék	45/12	F14	124	184
500	366	664	282	127	400	reteszék	45/12	F16	154	194

Kv-érték [m³/h]

Névleges átmérő DN [mm]	A pillangószelep nyitási szöge								
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
40/50	-	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
350	123	315	661	1184	2008	3225	5195	9301	10792
400	161	412	863	1547	2620	4202	6775	12142	14082
450	199	511	1069	1916	3248	5218	8412	15048	17840
500	246	630	1320	2366	4010	6442	10377	18578	22024

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva

Szerelvények / szelepek, pillangószelepek és tolózárok - kézi működtetéssel / Pillangószelepek / pillangószelep kézikarral sorozat BUW6-DSD-L

Verzió 10

138061 / Készült 2026/37 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 4 / 4

