Partnership. With Guarantee.

Karimás szelep pneumatikus működtetésű Sorozat SE23, SE24, SE25, SE33



Kivitel	2/2-utas ülékes szelep, pneumatikusan működtetett
Csatlakozás	Karimák DN15...DN80 DIN EN1092-1 szerint PN40
Beépítési hossz	megfelelő EN558-1R1
Anyagok	Ház Rozsdamentes acél 1.4408 Üléktömítés FKM, EPDM, NBR és PTFE
Alkalmazási terület	gáz halmazállapotú és folyékony közegek, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat Vezérlőfunkció Rugó zár (a közegáramlással szemben záró): Alkalmazás folyadékokhoz a nyomásütések elkerülése érdekében Vezérlőfunkció Rugó zár (közegárammal záró): Alkalmazás gázokhoz és gőzökhöz Vezérlőfunkció Rugó nyit (a közegáramlással szemben záró): Alkalmazás: folyadékokhoz, gázokhoz és gőzökhöz
A közeg viszkozitása	max. 600mm²/s (600cSt)
Közeg hőmérséklete	Dugattyús hajtómű Fém burkolat: -30...+170°C Alacsony hőmérsékletű kivitel -100°C-ig, Magas hőmérsékletű kivitel 200°C-ig és Magas hőmérsékletű kivitel 220°C-ig kérésre
Környezeti hőmérséklet	-30...+60°C
Üzemi nyomás	Vákuum -ig 0,001 bar abszolút lásd táblázatok és Kiválasztási diagramok, Alkalmazási határ az 1. csoportba tartozó gázokhoz: P[bar] x DN <1000
Tömítettség Csomagolás	TA-levegővizsgálat szerint DIN EN ISO15848-1 és VDI 2440
Vezérlőközeg	Sűrített levegő és semleges gázok (Folyadékok kérésre)
Vezérlőnyomás	lásd táblázat
Tanúsítványok	ATEX II 2G Ex h IIC T6…T2 X Gb / II 2D Ex h IIIC 85°C…220°C X Db
Különleges kivitelek	olaj- és zsírmentes kivitel, ASI-busz, Karimák ANSI szerint 150 (DN15...DN50), magasabb üzemi nyomások (megerősített kivitel), holt tér nélküli kérésre
Tartozékok	Végálláskapcsoló, Elővezérlő szelep, Kézi segédműködtetés, Kézi vészműködtetés

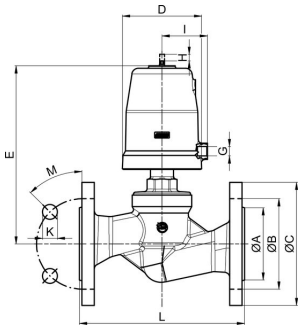
+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Típuskulcs

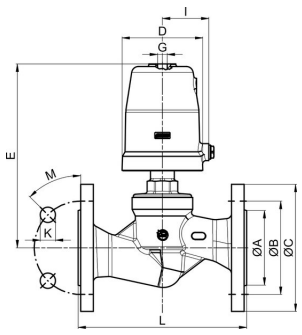
		SE	23	-	25	-	S	T	50	-	01
	Rugó zár (közegárammal záró)	25									
	Rugó zár (a közegáramlással szemben záró)	24									
	Rugó nyit (a közegáramlással szemben zár)	23									
Típus	Rugó zár (közegárammal záró) nyomásmentesített küppal	33									
Csatlakozás	DN15				15						
	DN20				20						
	DN25				25						
	DN32				32						
	DN40				40						
	DN50				50						
	DN65				65						
	DN80				80						
Anyagok	Ház Rozsdamentes acél 1.4408						S				
Üléktömítés	EPDM - Közeg hőmérséklete -30...+140°C							E			
	NBR - Közeg hőmérséklete -30...+80°C							N			
	PTFE - Közeg hőmérséklete -30...+200°C							T			
	FKM - Közeg hőmérséklete -15...+200°C							V			
Hajtás	Dugattyú Ø50mm, kettős működésű								50		
	Dugattyú Ø50mm, 1 Rugó								51		
	Dugattyú Ø50mm, 2 Rugók								52		
	Dugattyú Ø50mm, 3 Rugók								53		
	Dugattyú Ø80mm, kettős működésű								80		
	Dugattyú Ø80mm, 1 Rugó								81		
	Dugattyú Ø80mm, 2 Rugók								82		
	Dugattyú Ø80mm, 3 Rugók								83		
	Dugattyú Ø125mm, kettős működésű								125		
	Dugattyú Ø125mm, 1 Rugó								1251		
	Dugattyú Ø125mm, 2 Rugók								1252		
	Dugattyú Ø125mm, 3 Rugók								1253		
	Membrános működtető 250cm², 4 Rugók								2504		
	Membrános működtető 250cm², 6 Rugók								2506		
	Membrános működtető 250cm², 8 Rugók								2508		
	Membrános működtető 250cm², 10 Rugók								25010		
	Membrános működtető 250cm², 12 Rugók								25012		
Különleges kivitel	leírva a cikk szövegében										01,02,03....

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Műszaki adatok és Méretek

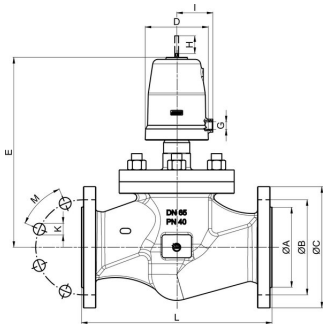


Rugó zárja, Típus SE24, SE25, SE33

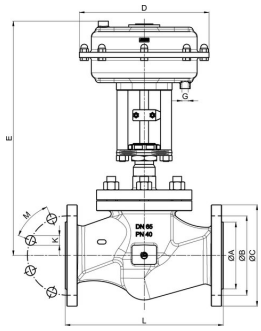


Rugó nyitva, Típus SE23

Névleges átmérő DN [mm]	Hajtás	ØA	ØB	ØC	D	E	G	H (Löket [mm])	I	K	L	M	N (Furatok száma)	Kvs-értékek [m³/h]	Tömeg [kg]
15	50	45	65	95	62	147	1/8"	12	34,5	14	130	45°	4	3,1	2,5
20	50	58	75	105	62	152	1/8"	15,5	34,5	14	150	45°	4	6,5	3,3
25	50	68	85	115	62	169	1/8"	15,5	34,5	14	160	45°	4	12	3,9
25	80	68	85	115	96	208	1/4"	20	55	14	160	45°	4	12	5,5
32	50	78	100	140	62	173	1/8"	15,5	34,5	18	180	45°	4	17	5,5
32	80	78	100	140	96	212	1/4"	23	55	18	180	45°	4	17,5	7
32	125	78	100	140	238	236	1/4"	23	80	18	180	45°	4	17,5	9,2
40	50	88	110	150	62	179	1/8"	15,5	34,5	18	200	45°	4	25	6,6
40	80	88	110	150	96	218	1/4"	28,5	55	18	200	45°	4	25	8,1
40	125	88	110	150	238	242	1/4"	28,5	80	18	200	45°	4	25	10,3
50	80	102	125	165	96	241	1/4"	30	55	18	230	45°	4	40	10,1
50	125	102	125	165	238	266	1/4"	30	80	18	230	45°	4	40	12,3



Rugó zárja, Típus SE24, SE25, SE33



Hajtás 250

Névleges átmérő DN [mm]	Hajtás	ØA	ØB	ØC	D	E	G	H (Löket [mm])	I	K	L	M	N (Furatok száma)	Kvs-értékek [m³/h]	Tömeg [kg]
65	80	122	145	185	96	295	1/4"	27	55	18	290	45°	8	59	23
65	125	122	145	185	146	320	1/4"	27	80	18	290	45°	8	59	25
65	250	122	145	185	238	430	1/4"	25	-	18	290	45°	8	59	30
80	80	138	160	200	96	295	1/4"	27	55	18	310	45°	8	84	30
80	125	138	160	200	146	320	1/4"	27	80	18	310	45°	8	84	32
80	250	138	160	200	238	430	1/4"	25	-	18	310	45°	8	84	36

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

Műszaki adatok Rugó zár (a közegáramlással szemben záró), Típus SE24

Névleges átmérő DN [mm]	max. üzemi nyomás [bar]	Vezérlőnyomás [bar]	Hajtás [mm]	Rugók
15	15	3,5...10	50	1
15	27	4,5...10	50	2
20	5,1	3,5...10	50	1
20	10	4,5...10	50	2
20	16	5,7...10	50	3
25	2,3	3,5...10	50	1
25	5,6	4,5...10	50	2
25	8,9	5,7...10	50	3
25	20	3,5...10	50	1
32	3,1	4,5...10	80	2
32	5,1	5,7...10	50	3
32	11	3,5...10	50	1
32	16	4,4...10	80	2
32	21	5,6...10	80	3
32	10	1,3...10	125	1
32	22	2,2...10	125	2
40	1,9	4,5...10	50	2
40	3,4	5,7...10	50	3
40	6,8	3,5...10	80	1
40	9,6	4,4...10	80	2
40	12	5,6...10	80	3
40	6,3	1,3...10	125	1
40	14	2,2...10	125	2
40	20	3,1...10	125	3
50	4	3,5...10	80	1
50	5,9	4,4...10	80	2
50	7,7	5,6...10	80	3
50	8,7	2,2...10	125	2
50	12	3,1...10	125	3
65	3	4,6...10	80	2
65	4,1	5,8...10	80	3
65	4,8	2,3...10	125	2
65	7	3,2...10	125	3
65	11	2,7...10	250	8
65	15	3,7...10	250	12
80	2	4,6...10	80	2
80	2,7	5,8...10	80	3
80	3,2	2,3...10	125	2
80	4,7	3,2...10	125	3
80	7,5	2,7...10	250	8
80	10,5	3,7...10	250	12

szürke háttérrel: standard

© STASTO Automatizálás Kft.

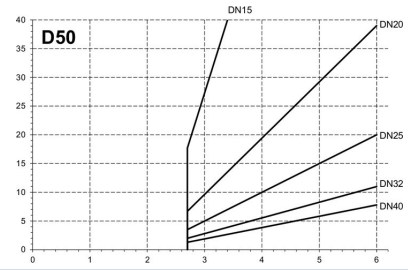
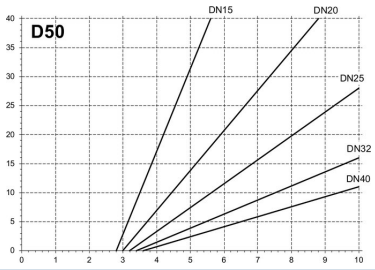
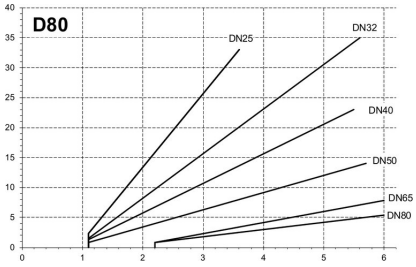
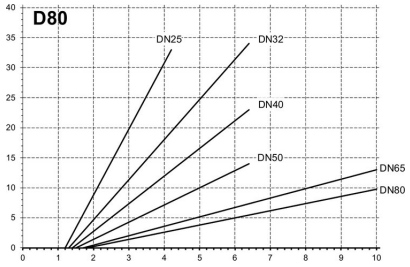
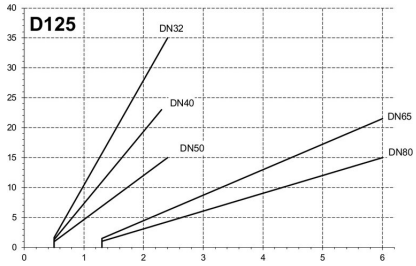
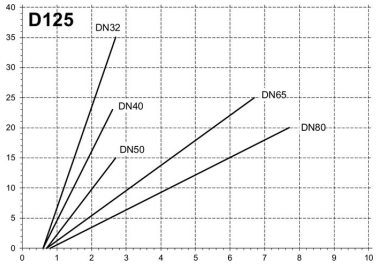
Műszaki adatok nyomásmentesített kúppal, Típus SE33

Névleges átmérő DN [mm]	max. üzemi nyomás [bar]	Vezérlőnyomás [bar]	Hajtás [mm]	Rugók
65	9,4	3,7...10	80	1
65	14	4,6...10	80	2
65	19	5,8...10	80	3
65	9	1,3...10	125	1
65	22,5	2,3...10	125	2
65	25	3,2...10	125	3
65	25	1,5...10	250	4
80	19,5	3,7...10	80	1
80	20	4,6...10	80	2
80	18,5	1,3...10	125	1
80	20	2,3...10	125	2
80	20	1,5...10	250	4

szürke háttérrel: standard

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Kiválasztási diagramok - Üzemi nyomás/vezérlőnyomás függősége

Rugó zár (közegárammal záró) NC, Típus SE25	Rugó nyit (a közegáramlással szemben zár) NO, Típus SE23
Hajtásátmérő 50 mm	Hajtásátmérő 50 mm
	
vízszintes Tengely: vezérlőnyomás bar-ban függőleges tengely: üzemi nyomás bar-ban	vízszintes Tengely: vezérlőnyomás bar-ban függőleges tengely: üzemi nyomás bar-ban max. vezérlőnyomás 1bar a szükséges vezérlőnyomás felett
Hajtásátmérő 80 mm	Hajtásátmérő 80 mm
	
vízszintes Tengely: vezérlőnyomás bar-ban függőleges tengely: üzemi nyomás bar-ban	vízszintes Tengely: vezérlőnyomás bar-ban függőleges tengely: üzemi nyomás bar-ban max. vezérlőnyomás 0,8bar a szükséges vezérlőnyomás felett
Hajtásátmérő 125 mm	Hajtásátmérő 125 mm
	
vízszintes Tengely: vezérlőnyomás bar-ban függőleges tengely: üzemi nyomás bar-ban	vízszintes Tengely: vezérlőnyomás bar-ban függőleges tengely: üzemi nyomás bar-ban max. vezérlőnyomás 0,5bar a szükséges vezérlőnyomás felett

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.