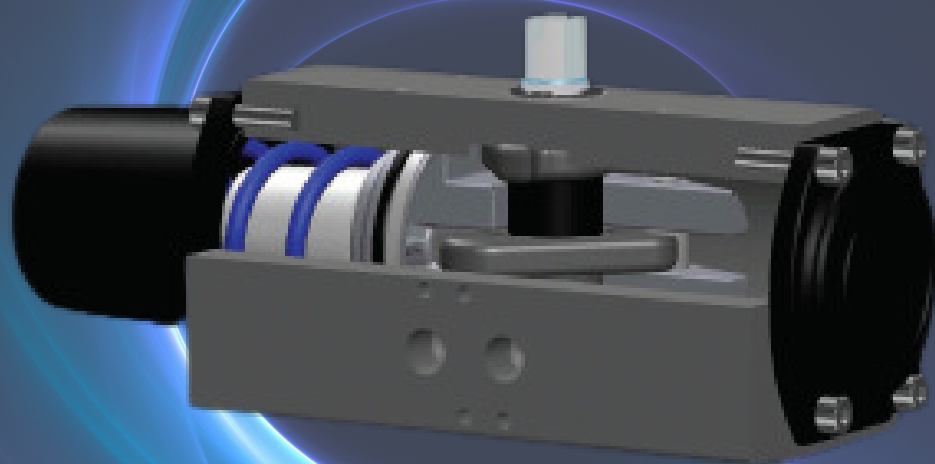


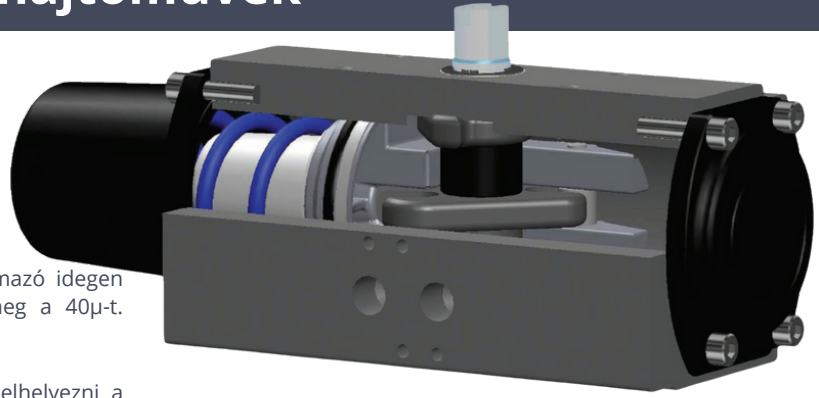


"R" SZÉRIA

PNEUMATIKUS HAJTÓMŰVEK

2023

R széria pneumatikus hajtóművek



- Nemzetközi szabvány (DIN3337, NAMUR, ISO5211)
- Kemény anodizált alumínium ház és porfestett végfedél

· A munkát végző közeg sűrített levegő. A légszűrő szűrőből származó idegen anyag/szilárd részecske, por maximális mérete nem haladhatja meg a 40µ-t. (ISO8573 szabvány szerint, minőségi oszt. 5)

· A munkalevegőt előállító kompresszort érdemes minél közelebb elhelyezni a végrehajtó aktuátorokhoz. A munkalevegő ajánlott nyomás alatti harmatpontja +5-7°C (hűtveszártó berendezés). Ha a táplevegő vonal, vagy a hajtóművek kültéren kerülnek elhelyezésre az előző ajánlás felülvizsgálata szükséges.

· Működési levegő nyomás: 3~8Bar

· Ajánlott nyomás: 4~6Bar

· Tervezett nyomás: 10Bar

Tartományok:



A D 65

A széria-kulisszás mechanizmus
B széria-fogasléc

Belső átmérő

D-kettős működésű
S-rugóvisztaérítéses

AD	50/65/80/100/125/140/160/185/210/250/300
AS	50/65/80/100/125/140/160/185/210/250/300
RD	32/40/50/65/80/90/100/115/125/140/160/185/210
RS	40/50/65/80/90/100/115/125/140/160/185/210

Modell kód

A6ND-AKKB-1012C27-OP

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k
Mechanizmus A: Kulisszás B: Fogasléc	O-Gyűrű N: NBR* V: Viton (Magas hőmérséklet) E: EPDM (Alacsony hőmérséklet)	Működés A: Működés A* (Alaphelyzetben zárt) B: Működés B (Alaphelyzetben nyitott) C: Működés C (Alaphelyzetben zárt/nyitott CW) D: Működés D (Alaphelyzetben nyitott/nyitott CW)	Védősapka szín K: Fekete festés* L: Kék festés M: Zöld festés P: Piros festés	Átmérő 3 : 32 4 : 40 5 : 50 6 : 65 8 : 80 9 : 90 10 : 100 11 : 115	Rugó D: Kettős működés W: Gyenge rugó WM: Gyenge közepes rugó WS: Gyenge erős rugó M: Közepes rugó MS: Közepes erős rugó S: Erős rugó * 5. oldalra hivatkozva No: RS rugó mennyisége * 11. oldalra hivatkozva	Ház szín K: Kemény anodizált L: Kék anodizált W: Fehér anodizált Y: Sárga anodizált R: Piros anodizált	Jelző A: A típus B: B típus C: C típus D: D típus * 14. oldalra hivatkozva	ISO5211 3: F03 5: F05	Tengely C11: 11*11 C14: 14*14	Opció T4: PT1/4 T8: PT3/8 T2: PT1/2 N4: NPT1/4 N8: NPT3/8 N2: NPT1/2 Q45: Nyitva -45° (központi ütköző) SE1: védősapka ütköző * 15-16. oldalra hivatkozva

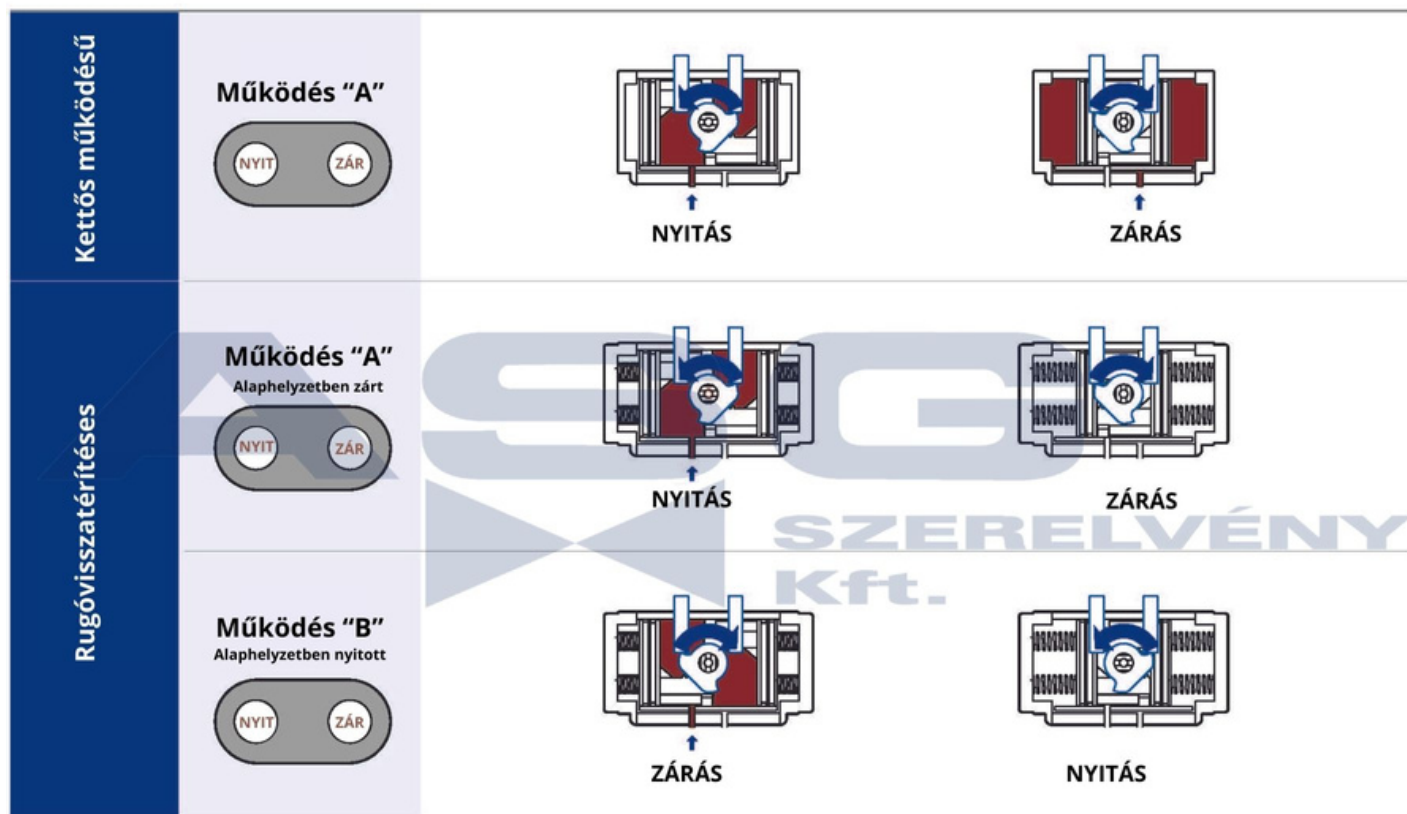
*Szabvány

R széria pneumatikus hajtóművek

"R" széria alkatrészrajz



Működési mechanizmus



R széria pneumatikus hajtóművek

Kiválasztási útmutató

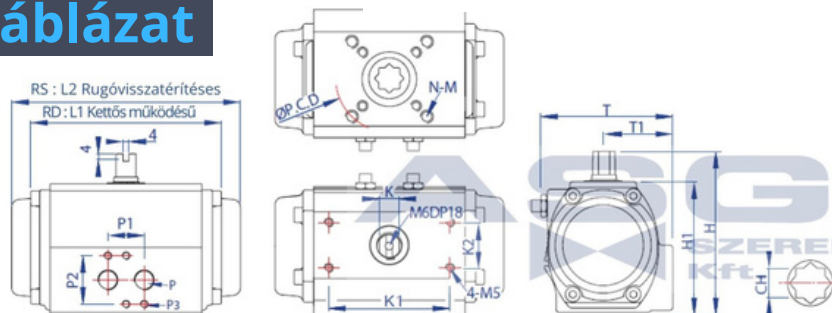
Szelep méret		Kettős működés		Rugóvisszatérítéses	
		Gömbcsap	Pillangószelep	Gömbcsap	Pillangószelep
1/2"	15A	RD32 (1piece)	RD50	RS40	
3/4"	20A	RD40 (1piece)		RS50	
1"	25A		RD65	RS65	
1-1/4"	32A			RS80	
1-1/2"	40A		RD80	RS90	RS50
2"	50A			RS100	RS65
2-1/2"	65A		RD90	RS115	RS80
3"	80A			RS125	RS90
4"	100A		RD100 / RD115	RS140	RS100
5"	125A			RS160 / RS185	RS115
6"	150A		RD115 / RD125	RS185 / RS210	RS125
8"	200A				RS140
10"	250A		RD140		RS160
12"	300A				RS185
14"	350A		RD160		RS210
16"	400A				

10K/#150" alapján

Ez a fenti adatok csak tájékoztató jellegűek, a tényleges összeszerelés változhat a szelep anyaga, a nyomás, a szerkezet, a folyadék és a működési környezet függvényében.

Ez az adat jogilag nem hatékony, ezért nem szabad jogi alapként használni.

Mérettáblázat



Típus	P	P1	P2	P3
R32,R40	PT1/8	24	32	M5
R50~R210	PT1/4	24	32	M5

	K1	K2
R32	25,5	25,5
R40	50	25
R50~R185	80	30
R210	130	30

*egység: mm

Típus	ISO	P.C.D (Ø)	N-G (mélység)	K	RD L1	RS L2	T	T1	H	H1	CH	Tengely mélység	RD súly (kg)	RS súly (kg)
@RD32	F03	36	4-M5(7)	7	66	-	45	25	55	45	9*9	9	0.3	-
@R40	F03/F05	36/50	4-M5/M6 (8/12)	9	97	97	63	32	75	55	9*9	9	0.5	0.6
	#F04	#42	#4-M5											
R50	F03/F05/F07	36/50/70	4-M5/M6/M8 (10/12/12.5)	9	119	133	75	40	90	70	11*11	13	1.0	1.1
	#F04	#42	#4-M5											
R65	F05/F07	50/70	4-M6/M8 (11/11)	13	131	154	89	46	106.5	86.5	14*14	16	1.4	1.5
	#F07	#70	#4-M5											
R80	F05/F07	50/70	4-M6/M8 (11/15)	19	189	220	101	49.5	126	106	17*17	19	2.9	3.3
R90	F07	70	4-M8(17)	19	188	223	104	54.5	136	116	17*17	19	3.4	3.8
R100	F07/F10	70/102	4-M8/M10 (16/19)	19	229	256	132	61.5	148	128	22*22	26	4.7	5.4
R115	F07/F10	70/102	4-M8/M10 (16/19)	19	264	302	141.5	67.5	163	143	#17*17	19		
R125	F07/F10	70/102	4-M8/M10 (16/19)	19	299	330	151	71.5	174	154	22*22	26	8.6	9.9
R140	F10/F12	102/125	4-M10/M12 (18/25)	24	332	389	164	77	192	172	27*27	30	12.4	14.5
											#22*22	26		
R160	F10/F12	102/125	4-M10/M12 (18/25)	24	364	416	188	103.5	216	196	27*27	30	16.9	19.5
R185	F10/F12	102/125	4-M10/M12 (18/25)	24	434	465	217	103	244	224	36*36	30	24.2	29.0
R210	F14	140	4-M16(23)	36	444	527	231	115	284	254	36*36	30	32.3	37.9

#opció

R széria pneumatikus hajtóművek

RD széria nyomaték táblázat

*egység: Nm

Típus	Táplevegő						
	3Bar	4Bar	4.5Bar	5Bar	6Bar	7Bar	8Bar
RD32	2,0	3,0	3,4	3,8	4,7	5,6	6,6
RD40	4,8	6,6	7,5	8,3	10,1	11,9	13,6
RD50	8,8	12,1	13,9	15,2	18,2	21,6	24,4
RD65	16,5	21,8	24,8	27,3	33,2	38,5	44,1
RD80	35,4	49,3	55,9	63,3	76,3	91,2	107,1
RD90	44,7	63,3	71,7	81,0	98,7	117,3	139,7
RD100	70,8	95,9	109,9	122,0	148,0	176,0	203,0
RD115	113,6	156,4	176,0	195,5	236,5	277,4	314,7
RD125	156,4	210,4	237,4	265,3	317,5	375,2	424,5
RD140	246,7	327,7	365,9	407,8	485,1	566,0	630,3
RD160	339,8	450,6	509,3	566,0	676,8	788,6	901,2
RD185	449,7	596,8	675,9	748,5	907,7	1,060,4	1,203,8
RD210	642,4	844,4	949,6	1,052,0	1,263,4	1,487,7	1,736,3

0° - Szelep zárva / 90° - Szelep nyitva

R széria pneumatikus hajtóművek

RS széria nyomaték táblázat

*egység: Nm

Típus	Rugó egység	Táplevegő															
		3Bar		4Bar		4.5Bar		5Bar		6Bar		7Bar		8Bar		Rugó-zár	
		0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	90°	0°
RS40	WM	3.3	0.5	5.0	1.3	5.9	1.9	6.8	2.2	8.7	3.2	10.5	4.3	12.4	5.3	2.4	1.4
	WS	2.6	-	4.4	0.7	5.3	1.3	6.1	1.7	8.0	2.7	9.8	3.5	11.5	4.3	3.3	1.9
	M	2.3	-	4.2	0.7	5.1	1.1	5.9	1.6	7.7	2.3	9.5	3.2	11.3	4.0	3.7	2.3
	MS	1.9	-	3.5	0.3	4.5	0.8	5.3	1.3	7.2	2.1	9.0	2.9	10.8	3.7	4.6	2.9
	S*	1.5	-	3.1	-	4.0	-	4.9	0.7	6.6	1.4	8.5	2.0	10.2	2.7	5.1	3.2
RS50	4	7.4	5.6	10.7	8.9	12.2	10.6	13.9	12.2	17.1	15.6	20.5	18.9	23.4	22.0	2.4	1.6
	5	6.7	4.8	10.0	7.9	11.6	9.9	13.2	11.4	16.6	15.0	19.9	18.2	23.1	21.2	3.4	2.0
	6	6.2	4.0	9.6	7.3	11.5	8.9	12.8	10.9	15.9	13.9	19.2	17.3	22.7	20.3	4.2	2.6
	7	5.8	3.0	8.9	6.1	10.6	7.8	12.3	9.5	15.6	12.8	19.0	16.5	22.1	19.6	4.9	3.1
	8*	5.0	2.1	8.3	5.2	9.9	6.9	11.6	8.6	14.9	11.9	18.4	15.5	21.2	18.7	6.0	3.6
	9	4.5	1.3	7.7	4.3	9.4	5.9	11.0	7.6	14.3	10.9	17.7	14.4	20.7	17.6	6.8	4.2
	10	3.8	-	7.2	3.5	8.8	5.2	10.5	6.7	14.0	10.1	17.1	13.6	20.2	16.7	7.7	4.7
	11	3.2	-	6.5	2.6	8.3	4.0	9.9	5.9	13.3	9.2	16.6	12.7	19.6	15.6	8.5	5.1
RS65	4	11.5	10.0	17.3	15.5	20.6	18.6	23.1	21.1	29.2	27.3	34.6	33.1	40.8	38.9	5.9	3.2
	5	10.8	7.5	17.1	13.3	19.6	16.3	22.6	19.6	28.7	25.7	34.3	32.4	39.3	37.1	7.6	4.4
	6	9.8	6.4	16.1	12.2	19.1	15.6	22.7	18.9	28.0	24.4	33.8	30.3	43.8	35.5	8.8	5.4
	7	8.8	4.2	14.2	10.1	17.0	13.1	20.1	16.2	26.3	22.3	32.2	28.2	39.5	34.1	10.7	6.5
	8*	7.7	2.1	13.4	8.6	17.0	11.5	19.2	14.6	25.5	20.9	31.1	26.8	38.4	32.1	12.3	7.7
	9	6.2	-	11.9	5.8	14.9	8.5	17.8	12.8	23.7	17.9	29.5	24.1	35.3	30.1	14.6	8.3
	10	4.7	-	10.4	4.1	14.0	7.0	16.9	10.0	22.7	16.4	28.4	22.3	33.6	28.4	16.4	10.2
	11	3.5	-	9.3	2.1	12.4	5.2	15.2	8.4	21.4	14.5	27.1	20.7	33.4	26.2	18.1	11.5
RS80	4	31.7	24.9	46.0	39.0	53.4	46.8	59.8	54.1	74.9	68.2	89.7	83.0	109.1	97.0	14.8	8.8
	5	29.0	19.8	43.0	34.4	50.5	41.5	57.6	48.5	71.8	63.8	86.8	78.3	105.4	92.0	18.7	11.0
	6	26.1	15.7	40.4	30.6	48.7	38.3	54.9	45.3	69.6	59.9	84.0	74.7	101.8	88.3	22.8	13.9
	7	23.0	10.9	38.2	25.1	45.7	32.7	52.1	39.2	66.5	54.2	83.9	69.7	99.4	82.7	27.7	15.9
	8*	19.9	5.9	35.3	20.8	42.3	28.9	49.5	35.4	64.0	50.1	77.6	65.5	93.5	78.3	32.0	18.4
	9	17.2	2.1	31.8	16.1	39.2	23.5	46.3	30.7	60.9	46.5	76.2	60.6	89.6	73.8	36.2	21.3
	10	14.6	-	29.1	12.2	36.6	18.7	44.2	26.7	58.5	41.1	73.2	55.8	86.3	68.1	40.7	24.7
	11	11.4	-	26.2	6.4	33.4	14.3	40.8	21.1	55.3	35.8	70.1	50.7	83.4	64.1	45.2	26.8
	12	9.3	-	23.1	-	30.4	9.6	37.9	16.4	52.8	31.3	67.0	46.4	80.6	61.2	49.5	29.2

0° - Szelep zárva / 90° - Szelep nyitva

R széria pneumatikus hajtóművek

*egység: Nm

Típus	Rugó egység	Táplevegő															
		3Bar		4Bar		4.5Bar		5Bar		6Bar		7Bar		8Bar		Rugó- zár	
		0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	90°	0°
RS90	4	39.1	27.9	57.7	47.5	66.1	56.8	76.3	66.1	95.0	84.7	113.6	103.3	132.2	121.0	17.7	9.3
	5	34.4	19.6	52.1	38.2	61.4	47.5	70.8	58.7	91.2	76.3	108.0	96.8	126.6	116.4	24.2	13.0
	6	31.7	17.7	49.3	33.5	59.6	43.8	68.0	52.1	87.5	69.8	108.0	88.4	123.8	108.9	29.8	17.7
	7	28.9	7.4	45.6	26.1	55.9	34.4	65.2	44.7	83.8	63.3	102.4	81.9	120.1	102.4	33.5	20.5
	8*	24.2	-	42.8	19.6	52.1	28.9	61.4	38.2	80.1	55.9	95.9	75.4	115.4	94.0	40.0	22.3
	9	22.3	-	41.0	18.6	51.2	27.0	60.5	35.4	78.2	54.0	96.8	72.6	111.7	89.4	46.6	26.1
	10	20.5	-	38.2	13.0	47.5	21.4	56.8	31.7	75.4	50.3	92.2	68.9	108.0	81.0	53.1	27.9
	11	16.8	-	36.3	-	43.8	14.9	53.1	22.3	72.6	42.8	90.3	62.4	107.1	81.9	55.9	31.7
	12	14.0	-	29.8	-	39.1	8.4	50.3	14.9	66.1	33.5	84.7	54.9	105.2	72.6	61.4	35.4
RS100	4	55.9	35.4	81.0	62.4	94.0	74.5	106.1	88.4	132.2	114.5	158.3	141.5	184.3	168.5	31.7	17.7
	5	50.3	25.1	75.4	52.1	88.4	65.2	100.5	77.3	126.6	104.3	152.7	131.3	177.8	157.3	40.0	22.3
	6	48.4	22.3	73.5	46.6	85.7	59.6	98.7	71.7	124.8	98.7	149.9	125.7	175.0	151.8	47.5	27.0
	7	41.9	-	67.0	34.4	79.1	47.5	93.1	59.6	117.3	87.5	144.3	113.6	170.4	136.9	55.9	29.8
	8*	36.3	-	61.4	24.2	74.5	37.2	87.5	50.3	113.6	78.2	139.7	104.3	164.8	130.3	67.0	37.2
	9	29.8	-	55.9	9.3	68.0	27.9	81.0	41.0	107.1	67.0	133.1	93.1	159.2	120.1	75.4	44.7
	10	24.2	-	48.4	-	62.4	22.3	76.3	34.4	100.5	58.7	126.6	84.7	151.8	110.8	84.7	50.3
	11	18.6	-	44.7	-	56.8	-	69.8	21.4	95.0	48.4	121.0	73.5	146.2	100.5	93.1	53.1
	12	13.0	-	39.1	-	51.2	-	64.2	13.0	90.3	38.2	115.4	64.2	141.5	87.5	103.3	58.7
RS115	4	99.6	86.6	143.4	126.6	163.9	146.2	183.4	167.6	226.2	210.4	268.1	251.4	312.8	298.9	32.6	18.6
	5	95.0	71.7	138.7	116.4	157.3	138.7	178.8	156.4	219.7	198.3	260.7	240.2	308.2	288.6	45.6	26.1
	6	87.5	59.6	130.3	102.4	150.8	115.4	170.4	144.3	211.3	186.2	254.2	230.0	297.9	274.6	56.8	32.6
	7	80.1	49.3	122.0	92.2	142.4	112.7	162.9	134.1	205.8	176.0	247.6	217.9	290.5	263.5	67.0	41.9
	8*	74.5	40.0	116.4	80.1	136.9	101.5	157.3	121.0	198.3	162.9	241.1	206.7	284.0	243.0	77.3	45.6
	9	66.1	25.1	108.0	67.0	129.4	88.4	149.0	108.0	191.8	150.8	232.8	193.6	274.6	233.7	86.6	54.9
	10	58.7	15.8	99.6	57.7	122.0	79.1	141.5	98.7	183.4	140.6	225.3	183.4	267.2	224.4	101.5	61.4
	11	52.1	-	93.1	46.6	113.6	66.1	135.9	85.7	176.9	127.5	218.8	169.4	260.7	249.5	111.7	68.0
	12	46.6	-	87.5	27.9	107.1	54.0	128.5	74.5	170.4	116.4	211.3	158.3	254.2	238.3	121.0	74.5
RS125	4	126.6	98.7	180.6	150.8	209.5	182.5	236.5	206.7	289.5	262.5	344.5	318.4	393.8	375.2	55.9	28.9
	5	116.4	78.2	168.5	133.1	196.4	161.1	224.4	189.0	275.6	242.1	328.6	298.9	378.0	359.4	74.5	38.2
	6	104.3	58.7	156.4	114.5	184.3	142.4	212.3	169.4	261.6	224.4	306.3	280.2	364.0	344.5	93.1	46.6
	7	96.8	38.2	149.0	94.0	179.7	122.9	202.0	149.0	257.0	203.9	310.0	261.6	371.5	329.6	108.0	55.9
	8*	84.7	31.7	138.7	76.3	165.7	103.3	193.6	130.3	246.7	185.3	299.8	239.3	361.2	317.5	125.7	68.0
	9	72.6	9.3	127.5	54.9	153.6	82.9	180.6	109.9	234.6	165.7	288.6	219.7	349.1	299.8	145.2	78.2
	10	60.5	-	115.4	37.2	140.6	65.2	168.5	90.3	221.6	148.0	275.6	204.8	327.7	260.7	163.9	91.2
	11	50.3	-	104.3	18.6	133.1	45.6	157.3	72.6	212.3	129.4	264.4	183.4	320.3	236.5	181.5	102.4
	12	41.0	-	95.0	-	122.0	27.9	147.1	55.9	202.0	109.9	254.2	162.9	309.1	219.7	196.4	109.9

0° - Szelep zárva / 90° - Szelep nyitva

R széria pneumatikus hajtóművek

*egység: Nm

Típus	Rugó egység	Táplevegő															
		3Bar		4Bar		4.5Bar		5Bar		6Bar		7Bar		8Bar		Rugó-zár	
		0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	90°	0°
RS140	4	179.7	154.5	257.0	237.4	297.9	283.0	335.2	317.5	412.4	402.2	491.6	485.1	606.1	552.1	78.2	49.3
	5	175.0	132.2	252.3	211.3	290.5	252.3	329.6	291.4	405.9	372.4	486.0	454.3	599.6	524.2	95.9	55.9
	6	160.1	107.1	237.4	187.1	280.2	228.1	316.5	268.1	393.8	346.3	471.1	429.2	587.5	499.0	116.4	68.0
	7	146.2	84.7	223.4	165.7	262.5	206.7	300.7	246.7	381.7	325.9	459.0	407.8	575.4	477.6	139.7	82.9
	8*	131.3	65.2	211.3	146.2	249.5	186.2	288.6	225.3	366.8	305.4	443.2	385.4	560.5	461.8	160.1	95.0
	9	116.4	45.6	198.3	122.9	235.5	162.9	274.6	204.8	353.8	284.0	430.1	365.0	547.4	441.3	182.5	108.9
	10	95.9	18.6	178.8	96.8	219.7	138.7	261.6	180.6	338.0	261.6	416.2	342.6	533.5	419.0	205.8	126.6
	11	81.0	-	165.7	75.4	204.8	118.2	246.7	153.6	323.1	236.5	404.1	317.5	521.4	393.8	223.4	135.9
	12	75.4	-	153.6	54.0	191.8	94.0	230.9	131.3	312.8	212.3	393.8	293.3	509.3	373.3	245.8	145.2
RS160	4	261.6	221.6	372.4	336.1	429.2	390.1	482.3	445.0	594.0	559.5	710.4	670.3	820.2	780.2	114.5	71.7
	5	236.5	179.7	349.1	294.2	405.0	351.0	463.6	405.0	569.8	517.6	686.1	628.4	796.0	736.4	149.0	96.8
	6	214.1	150.8	326.8	264.4	383.6	317.5	438.5	375.2	550.2	485.1	661.0	596.8	770.9	703.8	179.7	115.4
	7	194.6	111.7	307.2	226.2	364.0	283.0	420.8	337.0	530.7	450.6	650.8	558.6	751.3	666.6	209.5	135.9
	8*	173.2	83.8	284.9	196.4	340.7	254.2	397.5	310.0	507.4	421.7	627.5	532.5	728.0	637.7	241.1	156.4
	9	152.7	51.2	263.5	159.2	317.5	219.7	374.3	274.6	484.1	393.8	604.2	499.0	704.8	605.2	270.9	177.8
	10	127.5	14.9	238.3	131.3	296.1	187.1	351.0	242.1	460.8	355.6	580.9	470.2	681.5	574.4	302.6	198.3
	11	117.3	-	220.6	98.7	280.2	156.4	332.4	212.3	447.8	326.8	567.9	442.2	668.5	546.5	331.4	216.9
	12	89.4	-	203.9	71.7	258.8	123.8	314.7	180.6	425.5	296.1	545.6	410.6	646.1	514.8	359.4	237.4
RS185	4	336.1	279.3	490.6	438.5	571.6	518.6	648.9	589.3	806.2	745.7	964.5	904.0	1,115.3	1,081.8	166.6	108.9
	5	320.3	240.2	471.1	391.0	554.9	469.2	628.4	547.4	789.5	703.8	941.2	864.9	1,091.1	1,030.6	214.1	143.4
	6	286.7	187.1	438.5	346.3	521.4	425.5	590.3	500.9	756.9	655.4	913.3	820.2	1,079.0	966.4	259.7	168.5
	7	253.2	136.9	409.6	290.5	486.0	374.3	559.5	449.7	734.6	612.6	883.5	767.1	1,031.5	933.8	309.1	203.9
	8*	216.9	90.3	380.8	245.8	458.1	323.1	534.4	403.1	702.0	560.5	855.6	718.7	990.6	887.2	356.6	234.6
	9	195.5	42.8	353.8	198.3	433.8	278.4	509.3	355.6	678.7	513.0	832.3	675.0	966.4	842.6	405.9	270.0
	10	161.1	-	320.3	147.1	405.9	226.2	476.7	306.3	633.1	467.4	790.4	624.7	924.5	788.6	457.1	294.2
	11	128.5	-	288.6	99.6	365.0	177.8	441.3	259.7	597.7	415.2	784.8	578.2	891.0	741.1	492.5	324.9
	12	105.2	-	258.8	48.4	340.7	137.8	416.2	216.0	572.6	376.1	738.3	527.9	865.8	691.7	543.7	357.5
RS210	4	518.6	438.5	744.8	670.3	868.6	784.8	956.1	897.5	1,219.6	1,170.3	1,443.1	1,364.8	1,660.0	1,576.2	233.7	152.7
	5	481.3	369.6	703.8	598.6	835.1	711.3	946.8	823.9	1,174.9	1,053.9	1,397.4	1,288.5	1,622.7	1,499.8	297.9	193.6
	6	438.5	308.2	663.8	532.5	776.5	644.3	901.2	756.9	1,139.5	988.7	1,360.2	1,220.5	1,576.2	1,442.1	356.6	233.7
	7	405.9	256.0	632.1	479.5	745.7	589.3	861.2	705.7	1,097.6	932.9	1,326.7	1,170.3	1,540.8	1,387.2	397.5	262.5
	8*	366.8	189.9	591.2	419.9	704.8	530.7	819.3	648.0	1,050.2	875.1	1,294.1	1,104.2	1,509.2	1,320.2	468.3	312.8
	9	319.3	118.2	542.8	345.4	655.4	462.7	768.1	568.8	1,010.1	801.6	1,240.1	1,026.9	1,453.3	1,254.1	533.5	355.6
	10	272.8	50.3	503.7	275.6	608.9	392.0	721.5	509.3	963.6	728.0	1,195.4	953.3	1,397.4	1,184.2	597.7	400.3
	11	236.5	-	456.2	214.1	574.4	331.4	686.1	448.7	911.4	676.8	1,162.8	905.9	1,364.8	1,123.7	649.8	442.2
	12	193.6	-	417.1	147.1	530.7	266.3	644.3	384.5	875.1	608.9	1,118.1	842.6	1,323.0	1,058.5	724.3	480.4

0° - Szelep zárva / 90° - Szelep nyitva

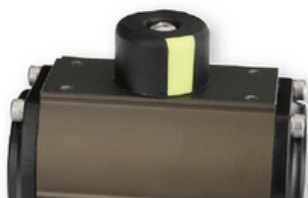
R széria pneumatikus hajtóművek

Különböző változatok

Jelző



A



Opció jelzősapka
(csavarral rögzítve)

B



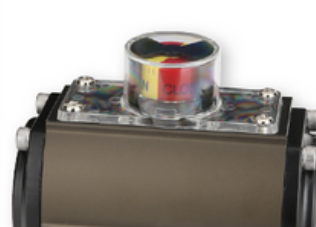
Standard jelzőkupak

C



Opció nagy méretű
vizuális visszajelző
(AR-50-AR160
modellhez)

D



Opció nagy méretű
vizuális visszajelző
(R40/AR50-AR125
modellig)

Epoxy bevonatú hajtómű

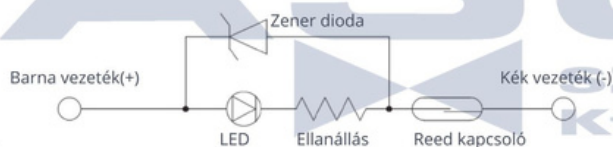


- Eloxált alumínium ház, epoxy bevonattal.
- Vegyszereti csővezetékekhez használják

Oldal szenzor



Szenzor áramkör diagram



Szenzor paraméterei

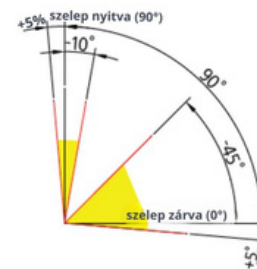
Szenzor	D-93K (KCC)	
Alkalmazás	Relé, PLC	
Feszültség	DC24V	AC110V
Áramerősség tartomány	5~40mA	5~20mA
Érintésvédelmi áramkör	Nincs	
Integrált feszültség-csökkenés	≤2.7V	
Jelző lámpa	Piros LED	
Vezeték hossz	1m (szabványos), 3m 5m	

ASGSZERELVÉNY Kft.

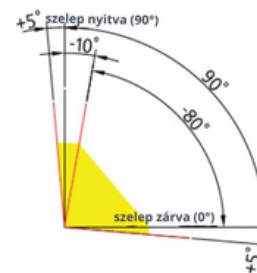
R széria pneumatikus hajtóművek



Középső megállító



Zárósapka megállító

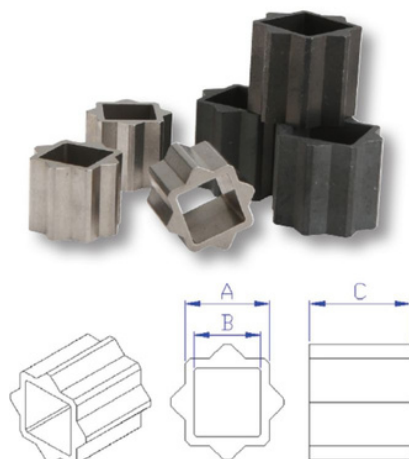


Namur betét



- A csatlakozó port átmérője könnyen módosítható
- Más méretű, NAMUR szabvány szerint csatlakozó mágnesszelep is felszerelhető - hosszabb csavarok használatával.
- Rugóvisszatérítéses működés esetén - gyors működési idő érdekében használjon nagy áteresztésű leszellőző nyílást.

Átalakító betét



Csillag			Négyzet		
A	B	C	A	B	C
11	9	12	11	9	10
14	9	15	14	9	15
14	11	15	14	11	16
17	14	18	17	11	17
17	11	18	17	14	17
22	14	24	22	17	22
22	17	24	27	22	27
27	17	27			
27	22	27			
36	27	38			