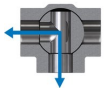
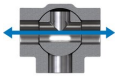
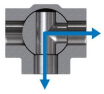
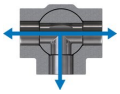
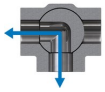
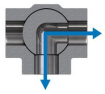
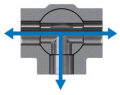
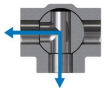
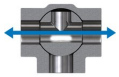
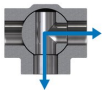
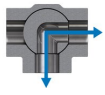
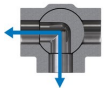
Partnership. With Guarantee.

3Cestné kulové kohouty z nerezové oceli Série BA541 a BA542



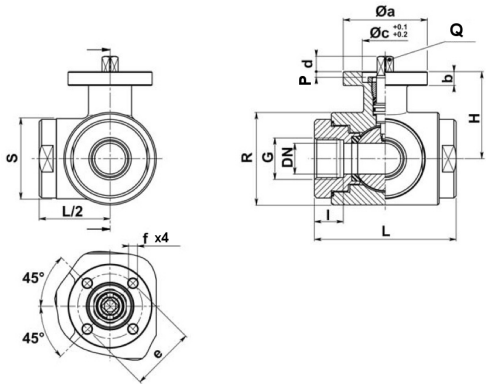
Konstrukční provedení	Třícestný kulový kohout s s plovoucí koule, volný hřídel, těsnící se třemi těsnicími břity, ne bez překrytí, plný průtok
Ovládání	pomocí otočení o 90°
Připojení	G1/4"...G4" podle ISO228/1
Materiály	Těleso a koule z nerezové oceli 1.4404, Těsnění MPTFE/FKM
Oblast použití	Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály
Teplota média	-20...+170°C
Provozní tlak	0bar až Provozní tlak podle tabulky a diagramu tlak–teplota
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Speciální provedení	antistatické provedení ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, Těsnění zesílený PTFE na vyžádání

Spínací schéma

BA541				BA542		
Způsob spínání 01	Způsob spínání 02	Způsob spínání 03	Způsob spínání 04	Způsob spínání 05	Způsob spínání 06	Způsob spínání 07
						
Pozice 2 (Pracovní poloha u jednočinného pohonu)						
						

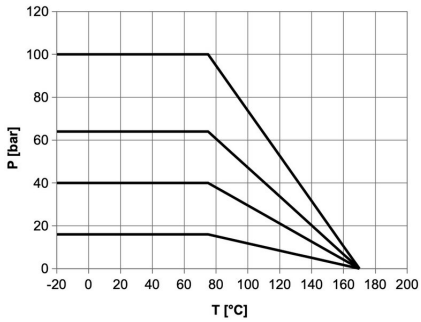
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Rozměry



G	Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	L	l	H	R	S	ISO-DIN	Øa	b	Øc	P	Q	d	e	f	Hmotnost [cca. kg]	Typ T-vrtání	Typ L-vrtání
G1/4"	12	100	72	16	46,5	45	40	F03	46	9	25	3	9	8	36	6	1,0	BA541-14-B	BA542-14-B
G3/8"	12	100	72	16	46,5	45	40	F03	46	9	25	3	9	8	36	6	0,9	BA541-38-B	BA542-38-B
G1/2"	15	100	82	18	49	52	42	F03	46	9	25	3	9	8	36	6	1,2	BA541-12-B	BA542-12-B
G1/2"	15	100	82	18	49	52	42	F04	54	9	30	3	11	10	42	6	1,3	BA541-12-B-01	BA542-12-B-01
G3/4"	20	100	92	19	56,5	60	52	F05	65	9	35	3	14	13	50	7	2,0	BA541-34-B	BA542-34-B
G1"	25	64	102	20	61	70	60	F05	65	12	35	3	14	13	50	7	2,7	BA541-10-B	BA541-10-B
G11/4"	32	64	118	20	81,5	85	75	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	4,6	BA541-114-B	BA542-114-B
G11/4"	32	64	118	20	81,5	85	75	F05	65	12	35	4	14	13	50	7	4,5	BA541-114-B-01	BA542-114-B-01
G11/2"	40	64	134	20	89	100	90	F05	65	12	35	4	14	13	50	7	6,8	BA542-112-B-01	BA541-112-B
G11/2"	40	64	134	20	89	100	90	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	7,0	BA542-112-B	BA541-112-B-01
G2"	50	40	144	20	91,5	110	100	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	8,2	BA542-20-B	BA541-20-B
G21/2"	65	40	160	22	101,5	123	95	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	10,0	BA542-212-B	BA541-212-B
G3"	80	40	200	26	116	160	115	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	20,9	BA542-30-B	BA541-30-B
G3"	80	40	200	26	116	160	115	F10	125	12	70	4	22	18	102	11	21,4	BA542-30-B-01	BA541-30-B-01
G4"	100	16	240	26	131	190	145	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	33,5	BA542-40-B	BA541-40-B
G4"	100	16	240	26	131	190	145	F10	125	12	70	4	22	18	102	11	34,0	BA542-40-B-01	BA541-40-B-01

Tlakově-teplotní diagram



Ilustrace nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG