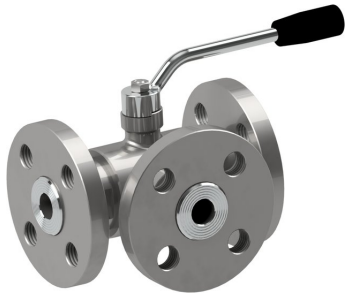
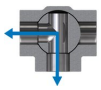
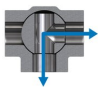
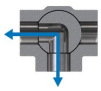
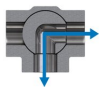
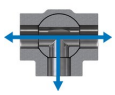
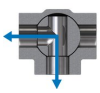
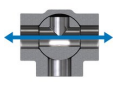
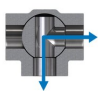
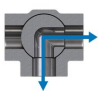
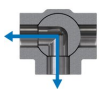
Partnership. With Guarantee.

3Cestné přírubové kulové kohouty z nerezové oceli Série 300150, 310150



Konstrukční provedení	Třícestný kulový kohout s plovoucí koulí, plný průtokový otvor, Koule utěsněná ze všech stran, ne bez překrytí
Ovládání	pomocí otočení o 90° ruční páky
Připojení	otočné příruby DN15...DN100 podle DIN 2501
Materiály	Těleso a koule Nerezová ocel 1.4404, Kulové těsnění MPTFE, Těsnění vřetena PTFE/FKM, Ruční páka Nerezová ocel 1.4307/Duroplast (PF)
Oblast použití	Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály. Pro aplikace s párou doporučujeme použít speciální parní kohouty.
Teplota média	-20...+170°C
Provozní tlak	Jmenovitý 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, Kulové těsnění PTFE-vyztužený skelnými vlákny nebo PTFE-vyztužený karbografitem, Vakuová aplikace, Příruby ANSI150 a ANSI300 na vyžádání

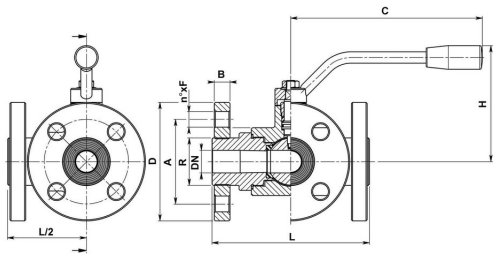
Spínací schéma

300150				310150		
Způsob spínání 01	Způsob spínání 02	Způsob spínání 03	Způsob spínání 04	Způsob spínání 05	Způsob spínání 06	Způsob spínání 07
Pozice 1						
						
Pozice 2						
						

Nastavení způsobu spínání se provádí po demontáži ruční páky ručním pootočením koule. Po sejmutí centrálních upevňovacích šroubů je na horní straně vřetena viditelné vybrání, které udává polohu koule a podle něhož lze rozpoznat i typ kohoutu.

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

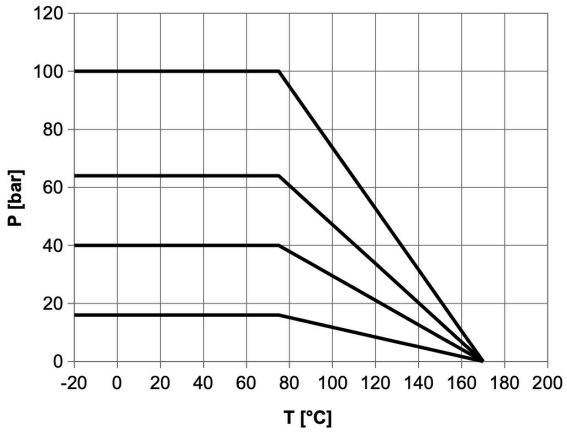
Rozměry



Jmenovitá světlost DN[mm]	A	B	C	D	F	H	L	R
15	65	12	130	95	4 x Ø14	90	130	35
20	75	14	170	105	4 x Ø14	100	140	42
25	85	14	170	115	4 x Ø14	110	150	51
32	100	16	240	140	4 x Ø18	130	180	63
40	110	16	240	150	4 x Ø18	140	200	75
50	125	18	260	165	4 x Ø18	150	220	89
65	145	18	300	185	4 x Ø18	160	240	110
80	160	18	330	200	8 x Ø18	175	260	120
100	180	20	330	220	8 x Ø18	190	300	140

Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	Hmotnost [cca. kg]	Typ T-vrtání	Typ L-vrtání
15	40	3,24	300150-61410	310150-61410
20	40	4,86	300150-62010	310150-62010
25	40	6,13	300150-62610	310150-62610
32	40	10,62	300150-63010	310150-63010
40	40	14,15	300150-63410	310150-63410
50	40	18,38	300150-63810	310150-63810
65	16	23,55	300150-64410	310150-64410
80	16	34,12	300150-64810	310150-64810
100	16	50,00	300150-65410	310150-65410

Tlakově-teplotní diagram



Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

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