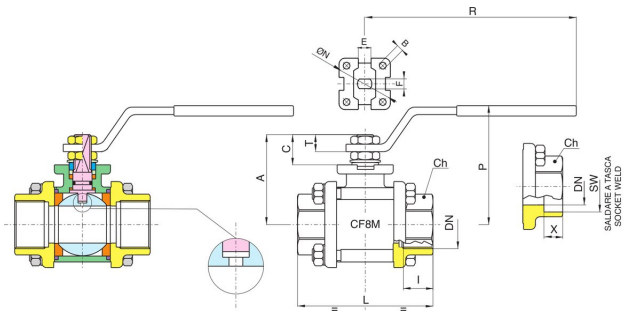
Partnership. With Guarantee.

Třídílné kulové kohouty z oceli
Série 714000



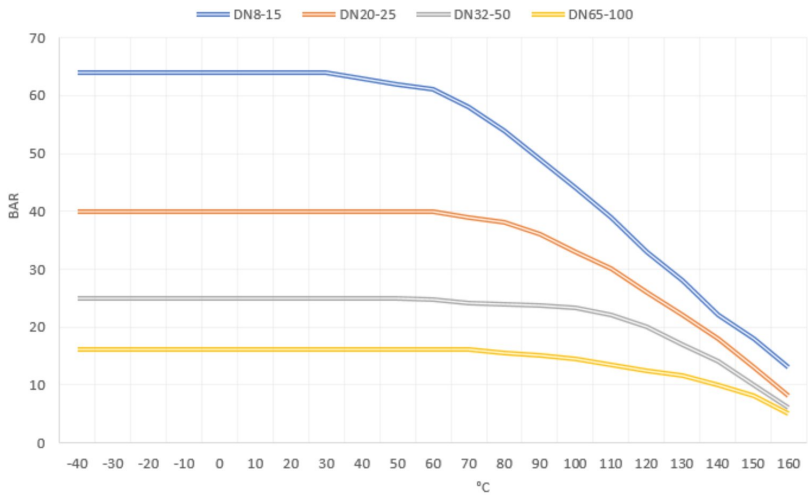
Konstrukční provedení	Průchozí kohout s s plovoucí koule, plný průtok, Kompenzační otvor
Ovládání	pomocí otočení o 90° ruční páky
Připojení	Navařovací konce DN10...DN100 podle DIN 3239
Materiály	Těleso Ocel, Koule nerezová ocel 1.4301, Kulové těsnění PTFE vyztužené skelnými vlákny, Těsnění vřetena PTFE/FKM, Ruční páka ocelová s plastovým povlakem
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...+160°C
Provozní tlak	Vakuum max. 10^{-3} Torr až Jmenovitý tlak podle tabulky a diagramu tlak–teplota
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Schválení	TA-vzduch, SIL 3
Speciální provedení	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, těsnění s minimálním mrtvým prostorem, bez oleje, tuku a silikonu pro kyslík

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



Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	L	R	P	C	T	N	B	SW	X	Hodnota Kv [m³/h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ
10	64	35	22	8	5	57	110	50	13,5	9	-	-	18,2	9,5	8,5	0,27	714000-10
15	64	47	27	10	7	65	131	64	15	10	36	6	22,4	9,5	19,2	0,47	714000-15
20	40	52	32	10	7	76	131	68	16	10	42	5,5	27,7	11,1	35	0,70	714000-20
25	40	60	41	12	8	92	174	79	19,5	12,5	42	6	34,5	12,7	64,5	1,25	714000-25
32	25	64	50	12	8	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	43,2	14,3	103,8	1,74	714000-32
40	25	79	55	16	10	116	250	100	24	16,5	50	6,5	49,5	15,9	174	2,45	714000-40
50	25	86	70	16	10	136	250	107	24	16,5	50	6,5	62	17,5	301,3	3,90	714000-50
65	16	103	90	20	14	153	321	126	28	18	70	M8	76,5	20	545,7	8,15	714000-65
80	16	114	105	20	14	180	321	137	28	18	70	M8	89,5	20	872,5	12,80	714000-80
100	16	137	130	24	18	217	381	156	34,5	22	102	M10	115	20	1363,3	21,50	714000-100

Tlakově-teplotní diagram



Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

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