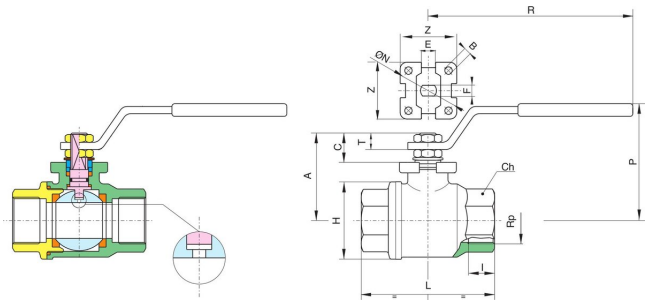
Partnership. With Guarantee.

Ocelové kulové kohouty
Série 705000



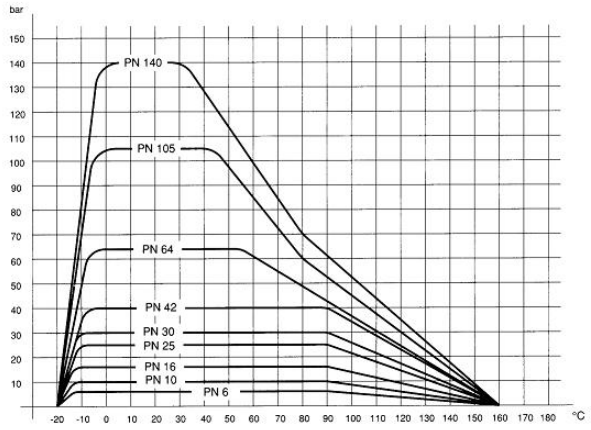
Konstrukční provedení	Průchozí kohout s s plovoucí přesná kulička, plný průtokový otvor, Kompenzační otvor
Ovládání	otočením ruční páky o 90°
Připojení	RP1/4"...RP2" podle ISO7/1
Materiály	Těleso Ocel, Koule nerezová ocel 1.4301, Kulové těsnění PTFE, Těsnění vřetena PTFE/FKM, Ruční páka ocelová s plastovým 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^{-2} 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, Požárně bezpečné provedení

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



Rp	Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	P	R	T	ØN	Z	Hodnota Kv [m³/h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ
1/4"	8	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	50	110	8	36	36	5,5	0,26	705000-1/4"
3/8"	10	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	50	110	8	36	36	8,5	0,24	705000-3/8"
1/2"	15	64	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	53	110	8	36	36	19,2	0,33	705000-1/2"
3/4"	20	64	51	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	68	131	10	42	42	35,0	0,60	705000-3/4"
1"	25	64	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	79	174	12,5	42	42	64,5	0,95	705000-1"
11/4"	32	64	64	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	98	83	174	12,5	42	42	103,8	1,34	705000-11/4"
11/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	100	250	16,5	50	50	174,0	2,25	705000-11/2"
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	130	107	250	16,5	50	50	301,3	3,30	705000-2"

Tlakově-teplotní diagram



Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

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