

KONSTRUKCE

Trojcestný nátrubkový kulový kohout z nerezové oceli s redukováním průtokem; vrtání koule "L".

OVLÁDÁNÍ

Ventil lze ovládat ručně – pákou.

PŘIPOJENÍ

Závitové konce dle DIN 2999 (ISO 7/1, BSPT, R).

TLAKOVÝ ROZSAH

Maximálně 63 barů, viz. diagram teplota-tlak.

TEPLOTNÍ ROZSAH

Maximálně 190°C, viz. diagram teplota-tlak.

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

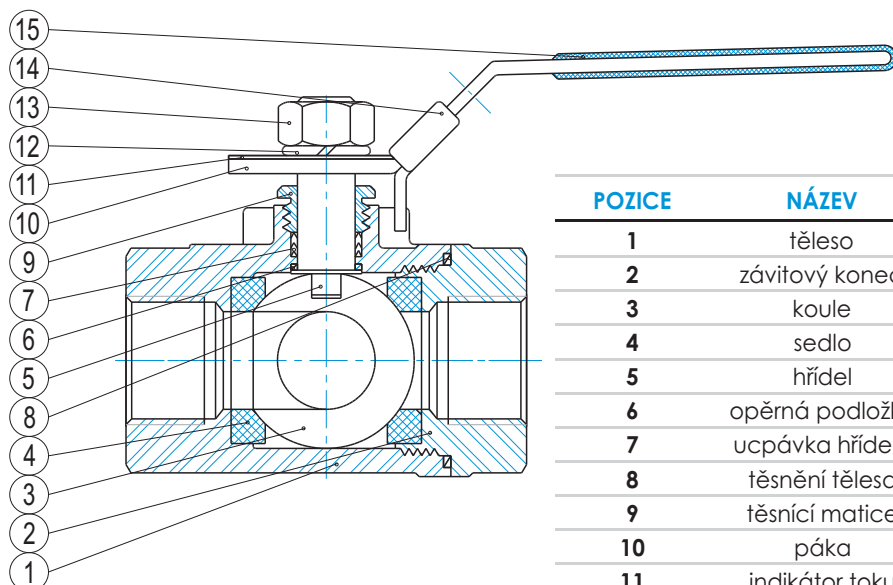
Těleso: nerezová ocel 1.4408

Koule: nerezová ocel 1.4401

Sedla: vyztužené PTFE

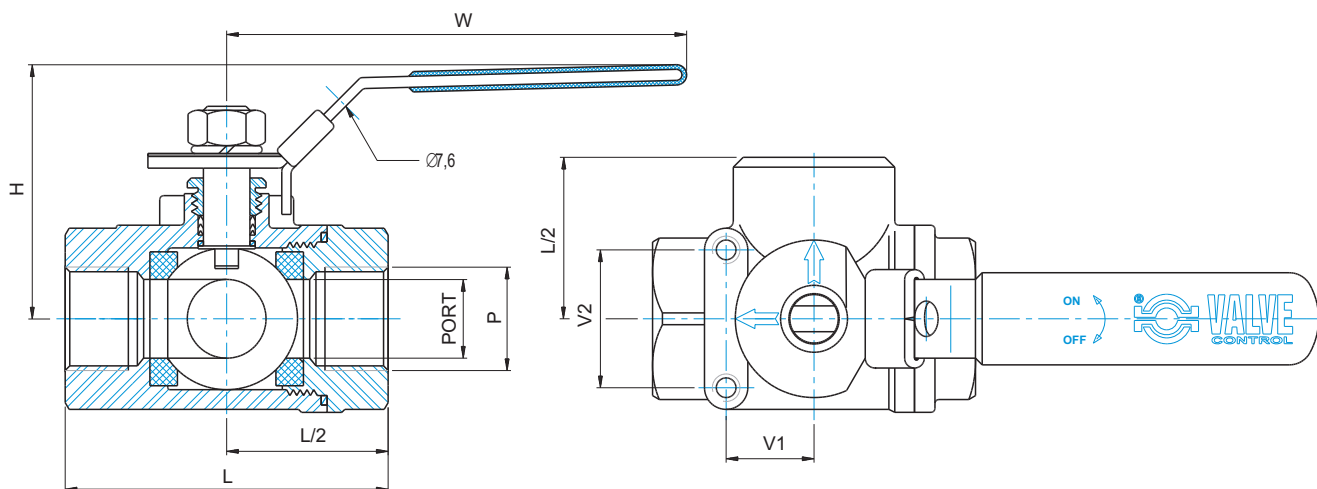
Ucpávka hřídele: PTFE

(podrobné materiálové složení všech částí kulového kohoutu – viz. tabulka níže)



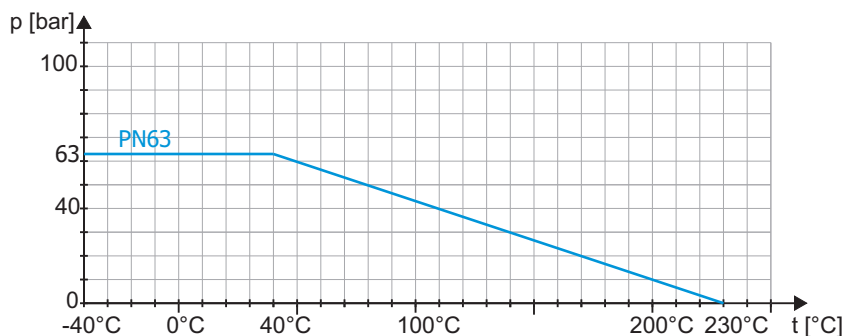
POZICE	NÁZEV	POČET	MATERIÁL
1	těleso	1	1.4408
2	závitový konec	1	1.4408
3	koule	1	1.4401
4	sedlo	2	PTFE
5	hřídel	1	1.4401
6	opěrná podložka	1	PTFE
7	ucpávka hřídele	1	PTFE
8	těsnění tělesa	1	PTFE
9	těsnicí matice	1	1.4301
10	páka	1	1.4301
11	indikátor toku	1	1.4301
12	podložka	1	1.4301
13	matice	1	1.4301
14	zámek páky	1	1.4301
15	potah páky	1	plast

ZÁKLADNÍ ROZMĚRY



VELIKOST	PORT±0,1	L	H	W	V1	V2	P	m [Kg]
DN 8-1/4"	11,2	60	51	100	22,6	28,5	DIN2999 1/4"	0,45
DN 10-3/8"	11,2	60	51	100	22,6	28,5	DIN2999 3/8"	0,42
DN 15-1/2"	12,7	60	51	100	22,6	28,5	DIN2999 1/2"	0,38
DN 20-3/4"	16	76	61	127	22,6	35	DIN2999 3/4"	0,75
DN 25-1"	20	82	65	127	22,6	35	DIN2999 1"	0,90
DN 32-1 1/4"	25	97	78	147	22,6	35	DIN2999 1-1/4"	1,33
DN 40-1 1/2"	32	114	84	147	25,4	38,1	DIN2999 1-1/2"	2,20
DN 50-2"	38	140	95	206	32	38,1	DIN2999 2"	3,30

ZÁVISLOST TLAKU NA TEPLOTĚ



OBJEDNACÍ ČÍSLO VL300L-DN8-PN63-1/4"

- VL300L - typ armatury
- DN8 - jmenovitá světlost – DN 8 – 50
- PN63 - jmenovitý tlak – PN 63
- 1/4" - velikost připojovacího závitu – 1/4" – 2"

VL300L-KL-REV03/12-MK