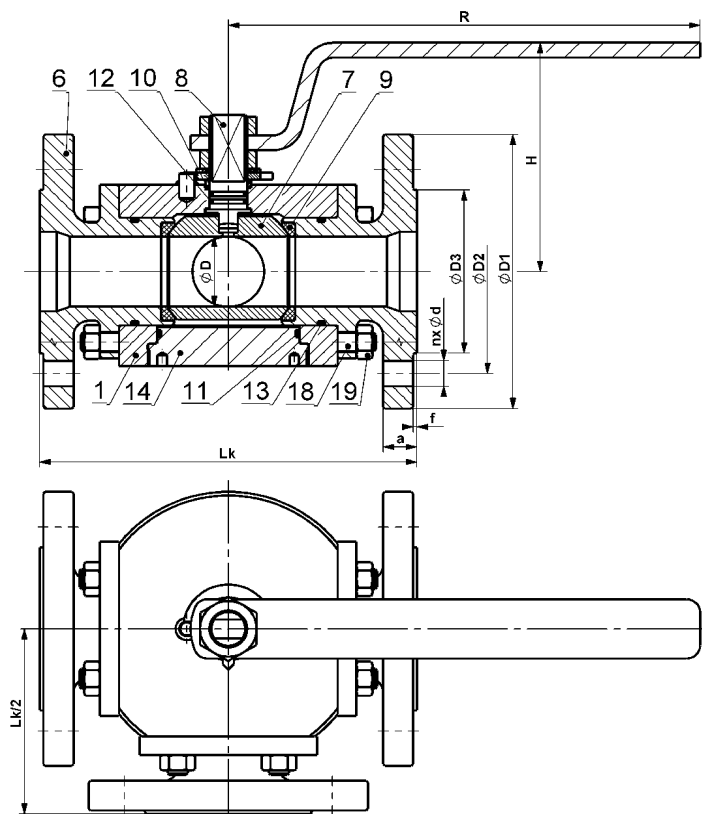


KULOVÝ KOHOUT TŘÍCESTNÝ PŘÍRUBOVÝ

se čtyřmi sedly, s plným průtokem „L“ nebo „T“

KM 9308.X-02

DN 10–150 PN 16–250



Materiály

Typ KM 9308.X-02		Materiál			
		Uhlíková ocel		Korozivzdorná ocel	
Pozice	Název součásti	X=1 Pro běžné teploty od -20°C do +200°C	X=5 Pro nízké teploty od -46°C do +200°C	X=3 Pro teploty od -50°C do +200°C	X=4 Pro teploty od -50°C do +200°C
1	Těleso	1.0577, S355J2	1.0565, A350 LF2	1.4541, A182 F321	1.4571, A182 F316
2	Víko				
7	Koule	1.4021, ČSN 17 027	1.4541, A182 F321 ČSN 17 027	1.4541, A182 F321	1.4571, A182 F316
8	Čep				
9	Sedlo				
10	Těsnění	PTFE+C, PEEK			
11	Těsnění	NBR, HNBR, EPDM, FPM, FPM+FEP			
12	Těsnění	NBR, HNBR, EPDM, FPM, FPM+FEP			
13	Těsnění	NBR, HNBR, EPDM, FPM, FPM+FEP			
14	Víko	1.0577, S355J2	1.0565, A350 LF2	1.4541, A182 F321	1.4571, A182 F316
18	Šroub	8.8, A2-70, A193 B7	A2-70, A320 L7	A2-70, A 193 B8	A2-70, A193 B8
19	Matice	Tř.8, A2-70, A194 Gr. 2H	A2-70, A194 Gr. 7	A2-70, A194 Gr. 8	A2-70, A194 Gr. 8

Jiné materiály na vyžádání (P265GH, 1.4306, 1.4462, atd.).

Podle použitého materiálu těsnění může být rozsah pracovních teplot omezen.

Rozměry a hmotnosti

PN 16, 25, 40	DN	∅D	∅D1	∅D2	∅D3	f	a	n	d	Lk	H	R	Hm / W	
	10	9,5	90	60	40	2	16	4	14	130				
	15	14	95	65	45	2	16	4	M12	130	92	100	4,9	
	20	20	105	75	58	2	18	4	M12	150	100	150	6,7	
	25	25	115	85	68	2	18	4	M12	160				
	32	30	140	100	78	2	18	4	M16	180	118	250	13,5	
	40	38	150	110	88	2	18	4	M16	200	125	250	18,2	
	50	47	165	125	102	2	20	4	18	230	136	250	26,3	
	65	62	185	145	122	2	22	8	18	290	147	350	37,7	
80	76	200	160	138	2	24	8	18	310	152	500	57		

PN 16	DN	∅D	∅D1	∅D2	∅D3	f	a	n	d	Lk	H	R	Hm / W
	100	95	220	180	158	2	20	8	18	350	180	630	81
	125	125	250	210	188	2	22	8	18	400			
150	150	285	240	212	2	22	8	22	480				

PN 25, 40	DN	∅D	∅D1	∅D2	∅D3	f	a	n	d	Lk	H	R	Hm / W
	100	95	235	190	162	2	24	8	M20	350	183	630	89
	125*	125	270	220	188	2	26	8	26	400			
150**	150	300	250	218	2	28	8	26	480	-	-		

PN 63, 100	DN	∅D	∅D1	∅D2	∅D3	f	a	n	d	Lk	H	R	Hm / W
	10	9,5	100	70	40	2	20	4	14				
	15	14	105	75	45	2	20	4	14				
	20	19	130	90	58	2	22	4	18				
	25	25	140	100	68	2	24	4	M16				
	32	30	155	110	78	2	24	4	M20				
40	38	170	125	88	2	26	4	M20					

PN 63	DN	∅D	∅D1	∅D2	∅D3	f	a	n	d	Lk	H	R	Hm / W
	50	47	180	135	102	2	26	4	22				
	65	62	205	160	122	2	26	8	22				
	80	76	215	170	138	2	28	8	M20				
	100*	95	250	200	162	2	30	8	M24				
	125**	125	295	240	188	2	34	8	30		-	-	
150**	150	345	280	218	2	36	8	33		-	-		

* = doporučuje se převod. ** = pouze s převodem. Rozměry v mm, hmotnosti v kg. Rozměry pro PN 160, 250 na vyžádání.

Typové označení

KM 9308 . X - 02

Typ armatury KE-ARM – třícestný kulový kohout
Omadání:
0 = páka
3 = převod nebo úprava pro pohon

Varianta – se čtyřmi sedly
Materiál – dle tabulky
Připojení do potrubí:
8 = příruba

Použití

Uzavírací armatura sloužící k přestavení průtoku pracovní látky, nelze ji použít jako armaturu škrťací nebo regulační. Pro teploty do +200 °C.

Vhodné pro:

- vodu, vodní páru, plyny, oleje, ropu a jiné kapaliny a plyny bez mechanických nečistot.

Schváleno pro:

- tekutiny skupiny 1 (nebezpečné) a 2 dle 2014/68/EU.

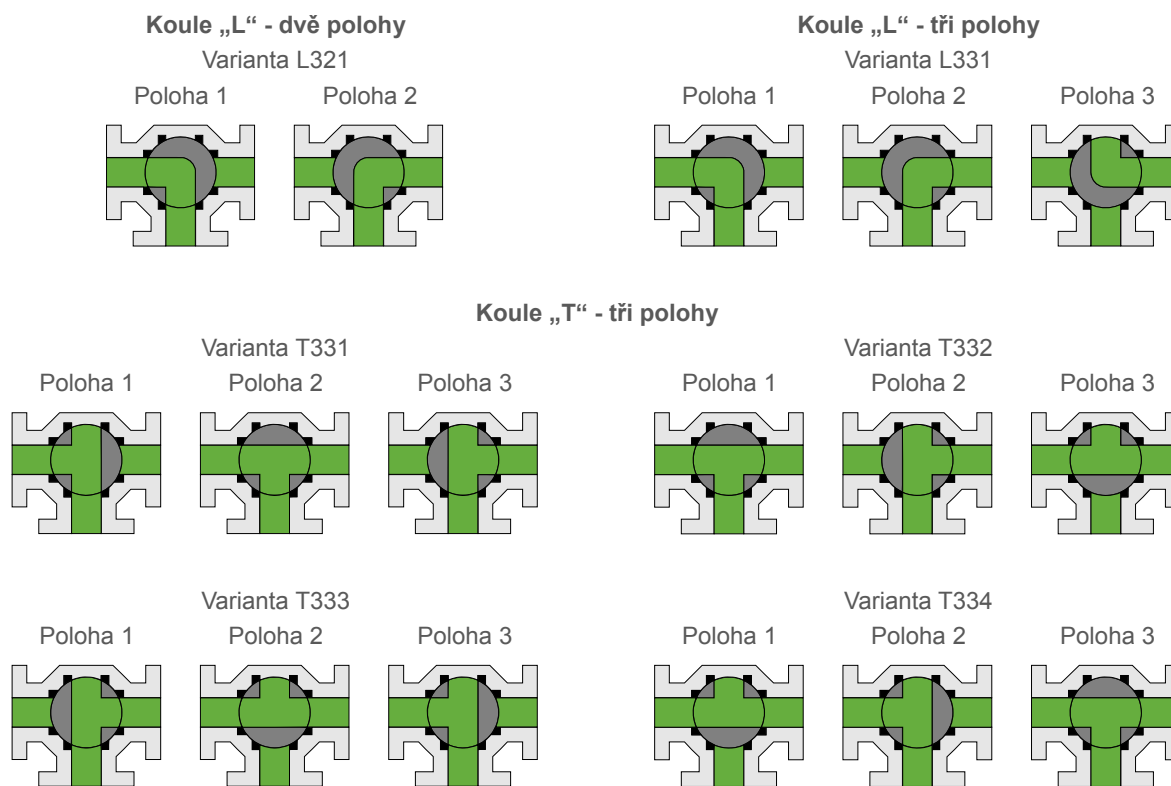
Charakteristika

- plovoucí koule,
- plný průtok,
- antistatická konstrukce,
- čep jištěn proti uvolnění (anti blow out),
- průtok koule ve tvaru „L“ nebo „T“.

Ovládání

- ruční páka,
- ruční kolo s převodem,
- pneupohon,
- elektropohon.

Schéma průtoků



Volitelné příslušenství, úpravy a služby

- odlišné připojovací rozměry či kombinace připojovacích konců,
- úprava těsnicí lišty (drážka, pero, výkružek, nákrůžek, drážka pro O-kroužek, RTJ),
- příruba pro připojení pohonu dle ISO 5211,
- fire-safe konstrukce – odolnost proti ohni dle EN ISO 10497 (API 607),
- topný plášť – pro udržení tekutiny v kapalném stavu,
- uzamykatelná páka s visacím zámekem – pro zajištění polohy uzavíracího členu,
- prodloužení čepu – např. z důvodu tepelné izolace potrubí a armatury,
- snímače koncových poloh,
- dokumentace dle EN 10204 3.1 nebo 3.2,
- speciální úpravy dle požadavku zákazníka,
- provedení dle požadavků normy NACE MR 0175 respektive ISO 15156,
- provedení dle požadavků norem API,
- tvar průtoku LL (X).