

Artiklové číslo: 77



NÁZEV VÝROBKU: Kulový kohout přírubový
PN 16 DN 20 - DN 200

POPIS VÝROBKU A ROZSAH POUŽITÍ:

Přírubová uzavírací armatura vhodná pro rozvody vody, systémy vytápění, stlačený vzduch a petrochemické produkty. Kohout má přírubu pro připojení pohonné jednotky dle ČSN EN ISO 5211.

VÝROBCE: I. V. R. S. p. a. Via Risogrimento 9, 28075 Grignasco (NO), Itálie

DISTRIBUTOR: Geos AGT s. r. o., Rochlická 1135, Liberec

CERTIFIKOVÁNO DLE NOREM: PED 97/23/CE



TECHNICKÉ PARAMETRY:

Pracovní teplota: -10°C až 150°C

Pracovní tlak: max. 1,6 MPa

Provedení příruby: ČSN EN 1092 (na přání PN 10)

POUŽITÉ MATERIÁLY		
1	Tělo	šedá litina GJL 250 (lakovaná)
2	Příruba	šedá litina GJL 250 (lakovaná)
3	Sedlo	PTFE
4	Koule	mosaz CuZn38Al - ČSN 423321 - chromovaná
5	Těsnění	PTFE
6	Dřík	ocel (9SMnPb36)
7	O kroužek	HNBR
8	Sedlo dříku	PTFE
9	Ucpávka	mosaz CW614N
10	Ovládací páka	ocel (PVC potah)
11	Matka	mosaz CW614N - poniklovaná
12	Šroub	ocel - pozinkovaná
13	Šroub	ocel - pozinkovaná
14	O kroužek	HNBR
15	Šroub	ocel - pozinkovaná

ROZMĚRY		* na přání										
DN		20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Rozměr v palcích		3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"
Ø		20	25	32	40	50	61	74	95	120	145	200
S		120	125	130	140	150	170	180	190	200	210	400
H		73	77	82	92	99	121	130	144	185	204	325
L		200	200	200	240	240	260	260	260	450	450	700
D		105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
a		75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295
N# otvorů		4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	12
M závít		*	*	*	*	*	*	*	*	M16	M20	
Ø N		14	14	18	18	18	18	18	18			22
příruba ISO		F04	F04	F04	F05	F05	F07	F07	F07	F10	F10	
Ø F		42	42	42	50	50	70	70	70	102	102	
C		9	9	9	14	14	17	17	17	22	22	
Kv		45	60	100	170	265	510	790	1230	1900	2900	5700

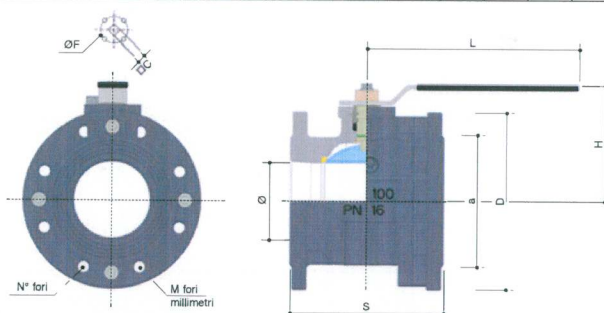
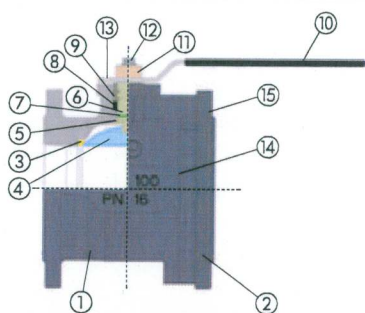


DIAGRAM TLAK/TEPLOTA

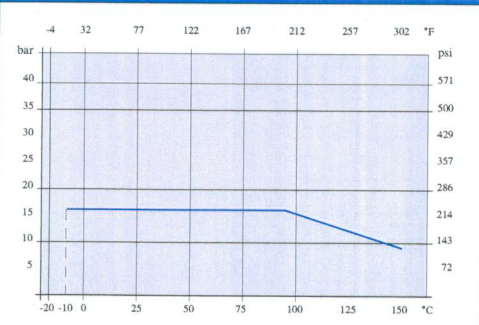
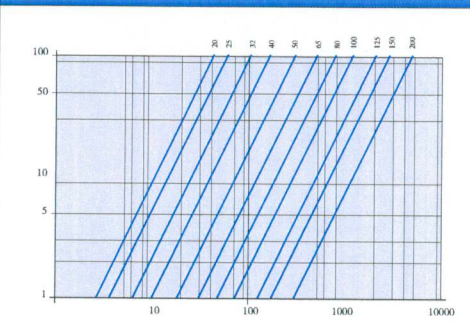


DIAGRAM TLAK/PRŮTOK



Kulové kohouty art. 77 vyhovují směrnici CE 97/23/CE a všechny kusy jsou kontrolovány na 100% hydraulickou těsnost.

MONTÁŽ A ÚDRŽBA:

Před montáží zkontrolujte kulový kohout a ujistěte se, že nedošlo k jeho poškození, zejména dosedacích ploch. Kulový kohout s jakoukoliv poškozenou částí nesmí být namontován do potrubí.

Vlastní montáž provádějte vhodným nářadím, aby nedošlo k poškození šroubů ani kohoutu.

Kohout se musí instalovat tak, aby působení osových sil a ohybové nebo kroučící momenty potrubí byly co nejmenší a nemohlo dojít k deformaci tělesa kohoutu. Po dokončení montáže kohoutu zkontrolujte jeho funkci a těsnost.

ZÁSADY SPRÁVNÉ MONTÁŽE:

Dosedací plochy příruby kohoutu i potrubí musí být čisté.

Musí být zajištěna sousost přírub potrubí a připojovaného kohoutu.

Použijte vhodný typ těsnění.

Použijte správnou délku spojovacího šroubu.

Dotahování spojovacích šroubů musí být rovnoměrné s odpovídajícím utahovacím momentem.

UPOZORNĚNÍ:

Kulový kohout je dimenzován pro montáž dle výše uvedených pokynů. Vyvarujte se nárazům během dopravy a montáže.

Kulový kohout je bezúdržbový. V případě jakéhokoliv poškození nebo závady, je nutno kulový kohout vyměnit.