



Systém řízení jakosti Oventrop je certifikován podle DIN-EN-ISO 9001.

Datový list

Rozsah použití:

Potrubní armatury pro zařízení na pitnou vodu
Max. provozní tlak: PN 10
Provozní teplota: 0 °C až 90 °C

Funkce:

Změna polohy kulového kohoutu z „otevřeno“ na „zavřeno“ se provádí otočením rukojeti o 90°. Polohu nastavení kohoutu ukazuje postavení rukojeti.

Provedení:

Těleso z bronzu podle DIN 50930-6, plnopřítokový, pochromovaná koule, bezúdržbové těsnění vřetene dvojitém O-kroužkem z EPDM, kolíková rukojet z kvalitního plastu černá/zelená, s možností vypouštění nebo odběru vzorků z obou stran, závit G 1/4" uzavřený zátkou. Na obou stranách vnitřní závit podle EN 10226-1, vnější závit podle DIN ISO 228 nebo lisovací připojení z bronzu k přímému napojení měděného potrubí podle EN 1057 a nerezového potrubí „Nirosan“.

Zažádáno o certifikaci DVGW.

Výhody:

- součásti, které jsou v kontaktu s médiem, neobsahují mosaz
- rozvodová hřídel zabezpečená proti profuku
- plný průtok podle DIN EN 13828
- plně proplachovaný zadní prostor koule
- bez neproplachovaného prostoru
- s možností oboustranného připojení vypouštěcího ventilu nebo ventilu pro odběr vzorků se závitem G 1/4" (viz příslušenství výr. č. 420 01 91 příp. 420 91 02)
- kvalitní izolační skořepiny jsou součástí příslušenství
- lze obsluhovat s izolací

Upozornění:

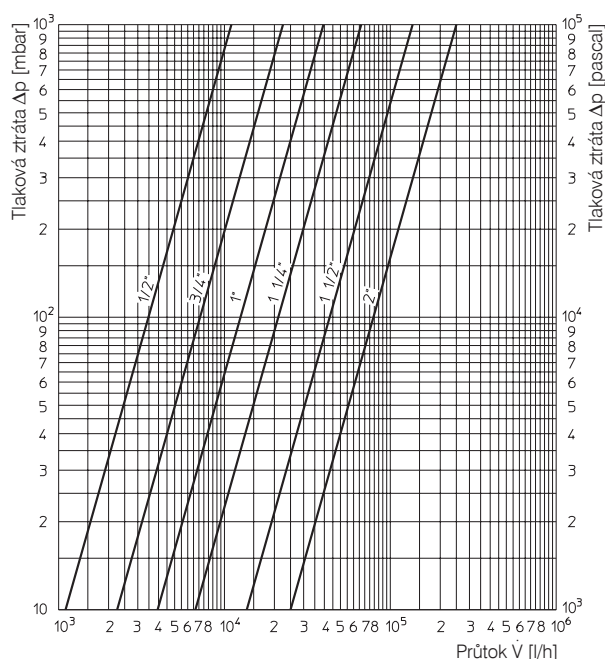
Doporučujeme, abyste uvedli kulové kohouty do provozu alespoň 1 - 2 x ročně.

Neinstalujte v místech, kde hrozí zamrznutí!

Námraza může zničit vedení a armatury!

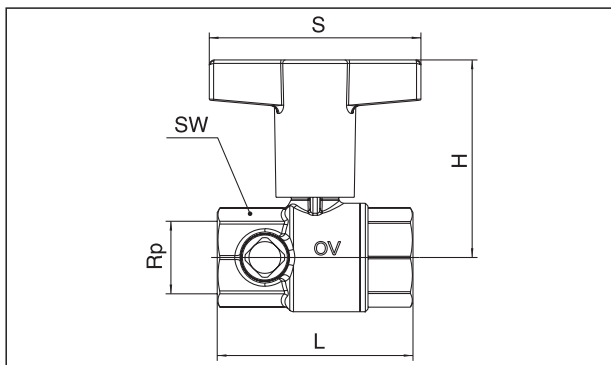


Průtokový graf

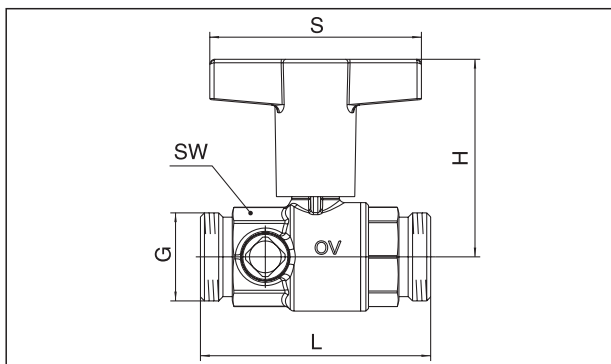


Hodnoty průtoku s vodou (hodnoty zaokrouhleny):

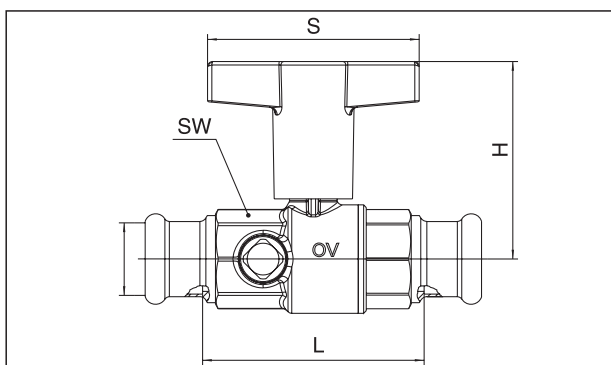
Hodnoty průtoku se mohou lišit vlivem různé hloubky vnoření závitu potrubí v kulovém kohoutu, stejně jako vlivem ne zcela otevřené koule.

Rozměry:


výr. č.	DN	RP	L	H	S	SW
420 88 04	15	1/2	65	69	60	27
420 88 06	20	3/4	74	75	80	35
420 88 08	25	1	90	79	80	43
420 88 10	32	1 1/4	102	114	120	49
420 88 12	40	1 1/2	112	120	120	55
420 88 16	50	2	135	127	120	70



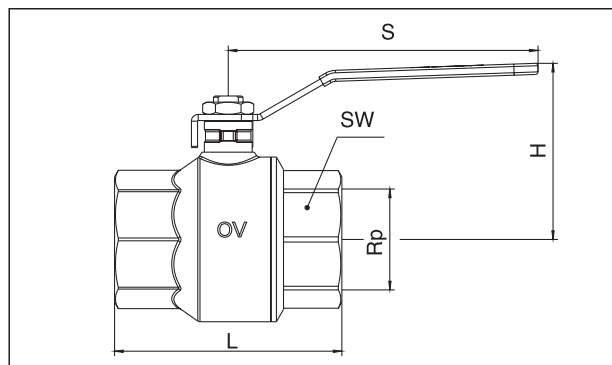
výr. č.	DN	G	L	H	S	SW
420 89 04	15	3/4	76	69	60	27
420 89 06	20	1	87	75	80	35
420 89 08	25	1 1/4	104	79	80	43
420 89 10	32	1 1/2	106	114	120	49
420 89 12	40	1 3/4	115	120	120	55
420 89 16	50	2 3/8	126	127	120	70



výr. č.	DN	G	L	H	S	SW
420 88 52	15	15	70	69	60	27
420 88 53	15	18	70	69	80	27
420 88 54	20	22	81	75	80	35
420 88 55	25	28	97	79	80	43
420 88 56	32	35	111	114	120	49
420 88 57	40	42	120	120	120	55
420 88 58	50	54	144	127	120	70

Technické změny vyhrazeny.

Okruh výrobků 12
ti 222-0/10/MW
Vydání 2012



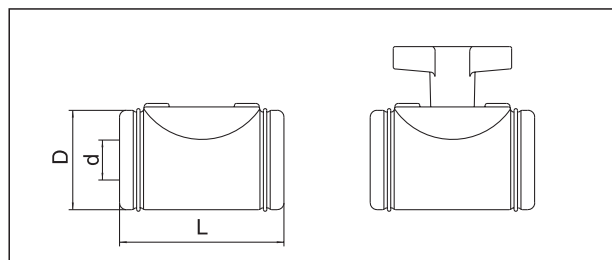
výr. č.	DN	Rp	L	H	S	SW
420 88 20	65	2 1/2	160	131	252	90
420 88 24	80	3	185	143	252	105

Příslušenství:
Izolační skořepiny:

Izolační skořepiny odpovídají požadavkům Nařízení o úspoře energie 2007 (EnEV) podle přílohy 5, tabulka 1, řádky 1-3.

Izolační skořepiny se skládají z kvalitního pěnového polyethylenu s přidávanou pevnou mřížkovou strukturou.

Materiál odpovídá požární třídě B podle DIN 4102, chování při hoření podle FMVSS 302 (skupina hoření < 100 mm/ min.) a rovněž požadavkům podle UL 94 HF-1.



výr. č.	DN	d	D	L
420 88 81	15	1/2	62	82
420 88 82	20	3/4	72	90
420 88 83	25	1	89	110
420 88 84	32	1 1/4	109	122
420 88 85	40	1 1/2	155	142
420 88 86	50	2	190	165