
Použití :

jednosměrná armatura měkkotěsnící, která automaticky brání zpětnému proudění pro vodu, odpadní vodu a neagresivní tekutiny

Typ 101 do vodorovných částí potrubí nebo do jeho svislých částí při proudění provozní tekutiny směrem nahoru.

Typ 102 do vodorovných částí potrubí nebo do jeho svislých částí při proudění provozní tekutiny směrem dolů

Nevhodné použití pro velmi zahuštěné tekutiny a takové, které obsahují částice, namotávající se nebo ulpívající na povrchu koule a nebo jinak omezují její volný pohyb.

Provedení : DN 40 - DN 350

TYP 101 s potápivou koulí

TYP 102 s plovoucí koulí

Ovládání :

zpětné klapky nemají ovládání, fungují samočinně

Provozní teploty a tlaky :

pro DN 40 až DN 150 max. 1,6MPa

pro DN 200 až DN 350 max. 1,0MPa

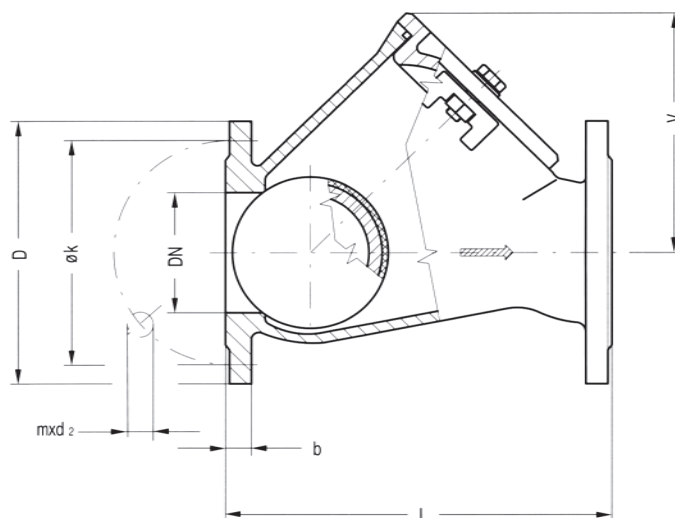
t max 50°C

Materiálové provedení :

těleso a víko : šedá litina EN-JL 1040 (GG 25)

skořepina koule : hliník, vně povrstvený pryží NBR

šrouby, podložka a matice : nerez 17% Cr


Tabulka rozměrů

Jmenovitá světlost	DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
Stavební délka	L	180	200	240	260	300	350	400	500	600	700	800
Konstrukční rozměry	V	95	115	135	180	20	225	260	335	410	490	590
Připojovací rozměry	b	19	19	19	19	19	19	19	20	22	24,5	24,5
	D	150	165	185	200	220	250	285	340	400	455	505
	d2	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23	23
	k	110	125	145	160	180	210	240	295	350	400	460
	počet děr n	4	4	4	8	8	8	8	12	12	12	16
hmotnost (kg)	šroub	M16	M16	M16	M16	M16	M16	M20	M20	M20	M20	M20
	kg	8	9	11	13	20	32	42	74	138	200	310