





ITEM	DESCRIPTION	QUALITY
1	Body	WCB, CF8, CF8M, CF8C, CF3C, CF3M
2	Disc	WCB, CF8, CF8M, CF8C, CF3C, CF3M
3	Stem	ASTM A276 410
4	Axis	ASTM A276 410
5	Spring	Inconel or A276 F304
6	Seal	Metal, EPDM, NBR, VITON

BASIC DESIGN STANDARDS	
Basic Design	API 594
Face to Face	API 594
Flanges	EN1092 T1
Testing	API 598

SIZE	PN10			PN16			PN25		
	L	D	Kg	L	D	Kg	L	D	Kg
2" (DN 50)	60	107	2	60	107	2	60	109	2
2½" (DN 65)	67	127	3	67	127	3	67	129	3
3" (DN 80)	73	142	4,2	73	142	4,2	73	144	4,2
4" (DN 100)	73	162	6,2	73	162	6,2	73	170	6,2
5" (DN125)	86	192	7,5	86	192	7,5	86	197	9
6" (DN 150)	98	218	11,5	98	218	11,5	98	227	12,5
8" (DN 200)	127	273	20,2	127	273	20,2	127	287	23
10" (DN 250)	146	320	31	146	320	32	146	343	40
12" (DN 300)	181	378	48,2	181	383	51	181	403	55
14" (DN 350)	184	438	72,5	184	444	73	184	460	82
16" (DN 400)	191	489	104,5	191	495	108	191	518	118
18" (DN 450)	203	539	151	203	555	160	203	568	212
20" (DN 400)	219	594	180	219	617	200	219	624	240
24" (DN 600)	222	695	300	222	734	320	222	734	412