

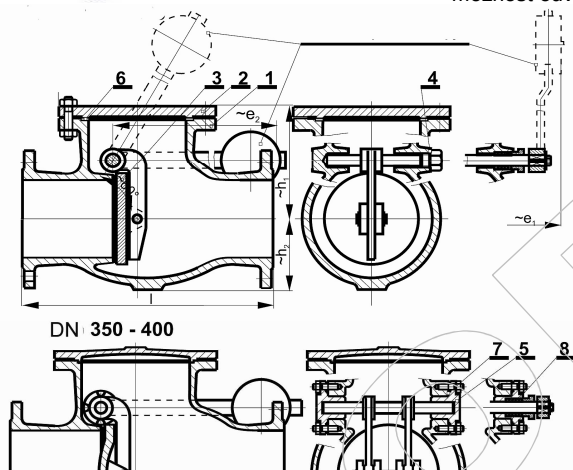


Použití :

Armatura k zamezení zpětného proudění média pro vodu, páru, ropné látky a jiné neagresivní i agresivní tekutiny v širokém průmyslovém užití.

Provedení : DN 40 - 400

- přírubové dle EN 1092-1 (na přání DIN 2636, DIN 2637, DIN 2501, ČSN 131075)
- přivařovací dle EN 12627 (na přání DIN 3239/1, DIN 2559/21, ČSN 131075)
- šroubované víko s bez-azbestovým těsněním
- varianta se závažím na páce, s nastavitelnou vahou
- možnost odvodňovací zátky (obtok)



Stavební délky (l) dle jednotlivých PN

DN	PN					
	16	25	40	63	100	160
40	180	200	200	-	260	-
50	200	230	230	-	300	-
65	240	290	290	-	340	-
80	260	310	310	380	380	-
100	300	350	350	430	430	-
125	350	400	400	500	500	-
150	400	480	480	550	550	550
200	500	600	600	650	650	650
250	600	730	730	775	775	-
300	700	850	850	900	900	-
350	800	980	980	1025	-	-
400	900	1100	1100	1150	-	1150

Tabulka materiálových variant

nerezová ocel 1.4408, uhlíková ocel 1.0619+N, legovaná ocel 1.7357, 1.1138+QT, 1.6220+QT

Pozice	Součást	Materiál				
1.	Těleso	1.0619 + N	1.-6220+QT	1.4408	1.1138+QT	1.7357
	Návar těsnicí plochy tělesa	1.4502	1.4502	-	1.4502	stelit
2.	Víko	1.0619 + N	1.-6220+QT	1.4408	1.1138+QT	1.7357
3.	Talíř	1.0619 + N	1.-6220+QT	1.4408	1.1138+QT	1.7357
	Návar těsnicí plochy talíře	1.4115	1.4115	-	1.4115	stelit
4.	Těsnění	ST/ ISOPLAN				
5.	Víko	1.0619 + N	1.-6220+QT	1.4408	1.1138+QT	1.7357
6.7.	Těsnění	Grafit				
8.	Ucpávkové těsnivo	Grafit				

Pracovní teploty a tlaky :

materiál	PN	Dovolенý pracovní tlak PS (bar) pro uvedné teploty (°C)												
		-60	-50	-10	50	100	150	200	250	300	350	400	450	540
1.4408	16	16	16	16	16	14,9	13,5	12,4	11,7	11	4,1	-	-	-
	25	25	25	25	25	23,3	21,1	19,4	18,3	17,2	4,1	-	-	-
	40	40	40	40	40	37,3	33,8	31,1	29,3	27,6	11	-	-	-
	63	63	63	63	63	58,8	53,2	49	46,2	43,4	17,2	-	-	-
	100	100	100	100	100	93,3	84,4	77,8	73,3	68,9	27,6	-	-	-
1.1138	16	-	16	16	16	14,8	14	12,8	11,8	10,8	-	-	-	-
	25	-	25	25	25	23	21	19,2	18,2	17,2	-	-	-	-
	40	-	40	40	40	37	35	32	29,5	27	-	-	-	-
	63	-	63	63	63	42	40	38	36	35	-	-	-	-
	100	-	100	100	100	66	63	60	58	56	-	-	-	-
1.7357	16	-	-	16	16	16	16	16	15,6	14,6	13,5	12,8	12,1	4,5
	25	-	-	25	25	25	25	25	24,4	22,8	21,1	20	18,9	7,1
	40	-	-	40	40	40	40	40	39,1	36,4	33,8	32	30,2	11,4
	63	-	-	63	63	63	63	63	61,6	57,4	53,2	50,4	47,6	18
	100	-	-	100	100	100	100	100	97,8	91,1	84,4	80	75,6	28,6
1.0619+N	16	-	-	16	16	14,9	13,9	12,4	11,4	10,3	9,6	9,2	-	-
	25	-	-	25	25	23,3	21,7	19,4	17,8	16,1	15	14,4	-	-
	40	-	-	40	40	37,03	34,7	30,2	28,4	25,8	24	23,1	-	-
	63	-	-	63	63	58,8	54,6	47,6	44,8	40,6	37,8	36,4	-	-
	100	-	-	100	100	93,3	86,7	75,6	71,1	64,4	60	57,8	-	-
1.6220+QT	16	-	16	16	16	16	10,1	9,6	9,28	9,07	-	-	-	-
	25	-	25	25	25	25	15,8	15	14,5	14,2	-	-	-	-
	40	-	40	40	40	40	25,3	24	23,2	22,7	-	-	-	-
	63	-	63	63	63	63	39,9	37,8	36,5	35,7	-	-	-	-
	100	-	100	100	100	100	63,3	60	58	56,7	-	-	-	-
	160	-	160	160	160	160	101	96	92,8	90,7	-	-	-	-