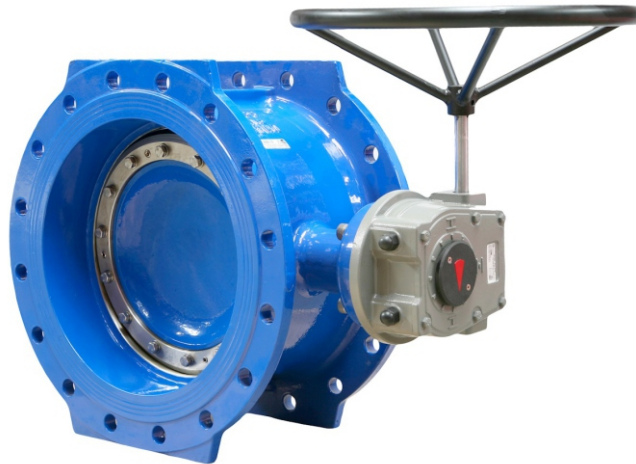


**Valvola a farfalla doppio eccentrico
flangiata**

**PN10
PN16**

ACQUA



Valvola a farfalla DN400

Descrizione Prodotto (esecuzione standard)

- Corpo in ghisa sferoidale EN-GJS 500-7, EN -GJS 400-15
- Lente eccentrica in ghisa sferoidale EN-GJS 500-7
- Anelli di tenuta idraulica e di pressione sul corpo in acciaio inox 1.4404 (AISI 316L)
- Tenuta in EPDM sulla lente, sostituibile senza doverla smontare.
- Cuscinetti di scorrimento per il centraggio dell'albero
- Protezione anticorrosione – Verniciatura epossidica con strato minimo di 250 microns secondo EN 14091
- Design per il controllo del flusso di liquido
- Bulloni di connessione in acciaio inox
- Connessioni a flangia secondo EN 1092-2 (DIN 2501), pressione PN10; PN16
- Connessione per attuatore secondo ENISO 521
- Scartamento secondo EN 558 riga 14 (DIN 3202)
- Prodotto secondo EN 1074-1; EN 1074-2; EN 593
- Marchi sul corpo secondo EN 19; EN 1074

Uso:

Sistemi di acquedottistica.
Trasporto di acqua a uso industriale e liquidi inerti.
Condizioni operative: temp. Fino a +70°C
Pressione fino 1.6 MPa

Test di controllo:

Test di tenuta idraulica secondo EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
Sede: 1,1 xPN
Corpo: 1,5 x PN
Test di coppia

Accessori:

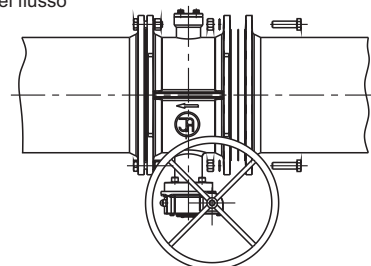
Asta di manovra – 9010 9011
Montante con volantino – 9113
Montante per attuatore elettrico – 9114
Chiusino – 9501

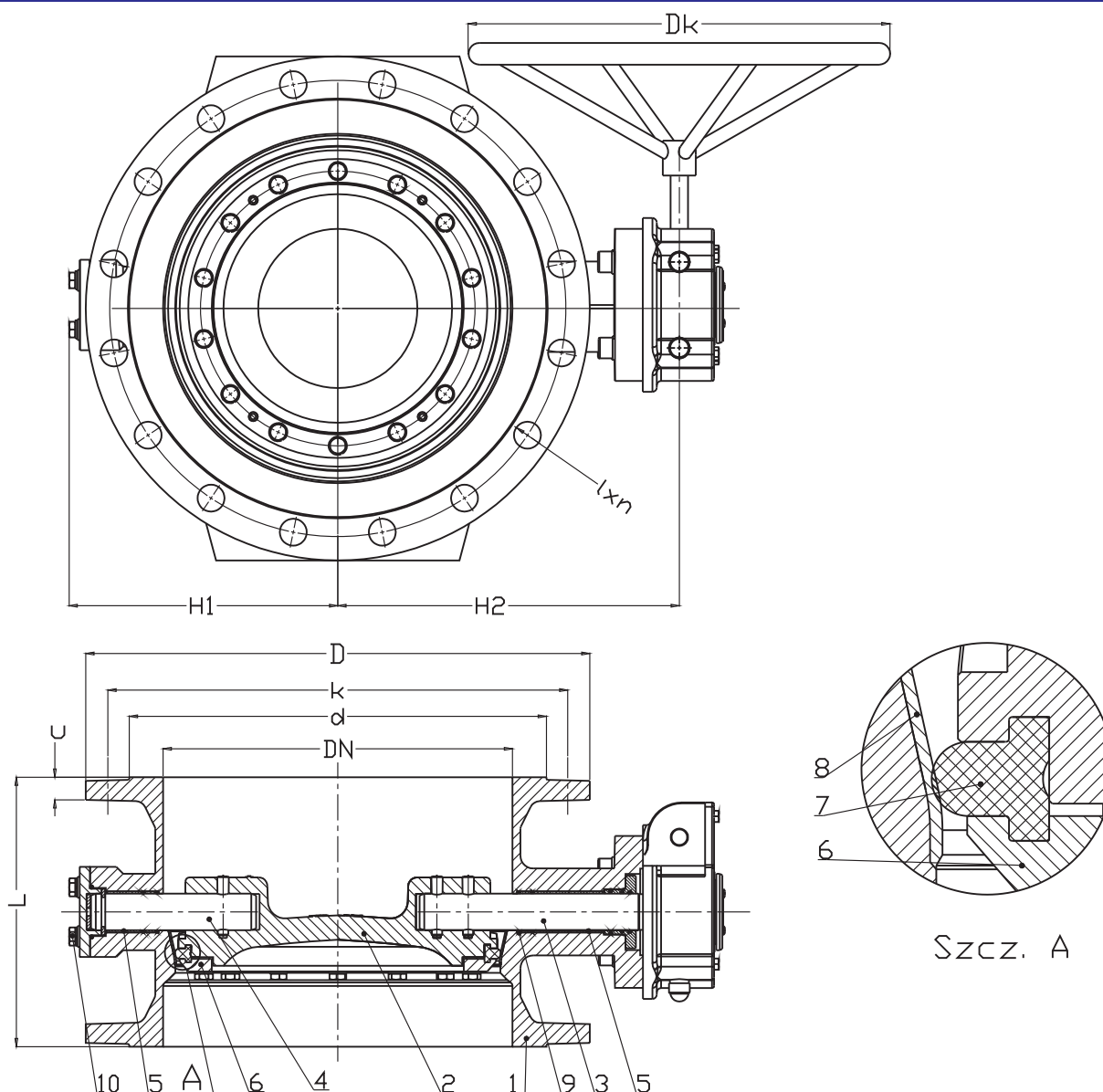
Varianti:

Con by-pass dal DN600
Con attuatore elettrico o pneumatico
Con sensore di induzione
Predisposta per asta di manovra
E altre su richiesta

Installazione:

DN40- DN250 in qualsiasi posizione. Dal DN250 attuatore dell'asse laterale solo in posizione orizzontale. Si raccomanda di assemblare in base alla direzione del flusso





DN	L	D	K PN16 (PN10)	d PN16 (PN10)	c PN16	c PN10	I x n PN16 (PN10)	H1	H2	Dk	Peso
[mm]											[kg]
200	230	340	295	266	20	20	23x12(8)	180	308	200	52
250	250	405	355 (350)	319	22	22	28(23)x12	210	351	200	68,5
300	270	460	410 (400)	370	24,5	24,5	28(23)x12	250	401	500	86,4
350	290	520	470 (460)	429	26,5	24,5	28(23)x16	280	440	500	150,4
400	310	580	525 (515)	480	28	24,5	31(28)x16	310	463	500	187
450	330	640	585 (565)	548 (530)	30	25,5	31(28)x20	335	508	500	236
500	350	715	650 (620)	609 (582)	31,5	26,5	34(28)x20	380	583	600	254
600	390	840	770 (725)	720 (682)	36	30	37(31)x20	440	673	400	343
700	430	910	840	794	39,5	32,5	37(31)x24	490	736	500	537
800	470	1025	950	901	43	35	41(34)x24	570	822	500	691
900	510	1125	1050	1001	46,5	37,5	41(34)x28	625	935	600	775
1000	550	1255	1170 (1160)	1112	50	40	44(37)x28	700	985	600	1017
1100	630	1355	1270	1218	53,5	42,5	44(37)x32	760	1080	600	1240
1200	630	1485	1390 (1380)	1328	57	45	50(41)x32	820	1154	600	1470
1400	710	1685	1590	1530	60	46	50(44)x36	920	1235	600	4440
1600	790	1930	1820	1750	65	49	57(50)x40	1045	1415	600	5346
1800	870	2130	2020	1950	70	52	57(50)x44	1170	1684	600	6438
2000	950	2345	2230	2150	75	55	62(50)x48	1301	1725	600	11482

No.	Parte	Esecuzione Standard
1	Corpo	Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7EN- GJS-400-15 EN 1563
2	Copertura	Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 EN 1563
3	Asse inferiore	Acciaio inox 1.4021 EN 10088-1
4	Asse superiore	Acciaio inox 1.4021 EN 10088-1
5	Manicotto inferiore	Bronzo; Ottone EN 1982;
6	Manicotto superiore	Bronzo; Ottone EN 1982;
7	Anello di tenuta della lente	Gomma EPDM EN ISO 1629
8	Anello di tenuta del corpo	Acciaio inox 1.4404 EN 10088-1
9	O-ring	Gomma EPDM EN ISO 1629
10	Vite	Acciaio inox EN ISO 4017