

Засувка з обгумованим клином
фланцева з показчиком положення

PN10
PN16

ПОЖ

ВОДА



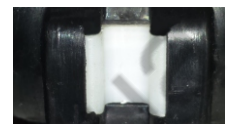
Засувка DN100



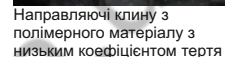
Корок захищений від викручування, повністю закритий гумовим пильовиком



Підшипниковий вузол у горизонтальній та вертикальній площині



Замінна гайка клину



Направляючі клину з полімерного матеріалу з низьким коефіцієнтом тертя

Опис виробу (стандартне виконання):

- Показчик положення клину виготовлений з матеріалів стійких до утворення корозії.
- Корпус, кришка та клин виготовлені з високоміцного чавуну EN-GJS 400-15 або EN-GJS 500-7.
- Засувка має гладкий повнопрохідний канал. Клас герметичності A (0% протікання).
- Клин повністю вулканізований гумою EPDM або NBR.
- Направляючі клину з полімерного матеріалу з низьким коефіцієнтом тертя.
- Гайка клину - замінна, виготовлена з латуні.
- Шпindel - невисувний, виготовлений з нержавіючої сталі з накатаною різьбою.
- Підшипниковий вузол шпінделя виготовлений за допомогою пластикових шайб з низьким коефіцієнтом тертя у горизонтальній та вертикальній площинах.
- Ущільнення шпінделя - комплект з 4-х O-подібних кілець з EPDM або NBR. Ущільнення відділене від робочої рідини.
- Ущільнення шпінделя може бути замінено під тиском, без необхідності демонтувати кришку.
- Ущільнюючий корок виготовлений з латуні та захищений від викручування спеціальним стопорним кільцем.
- Ущільнення шпінделя має захист від потрапляння бруду ззовні.
- Болти що фіксують кришку до корпусу виготовлені з гальванізованої сталі, сховані та захищені герметиком (парафіном).
- Антикорозійний захист поверхонь за допомогою епоксидного порошкового покриття шаром не менше 250 мкм у відповідності до EN 14901 та сертифікату GSK, RAL-GZ 662.
- Відповідність виробу вимогам EN 1074-1, EN 1074-2; EN 1171.
- Фланцеве підключення у відповідності до EN 1092-2; (DIN 2501) тиск PN10; PN16
- Відстані між фланцями у відповідності до EN 558+A1 F5 (DIN 3202) – номер за каталогом 2502
- Відстані між фланцями у відповідності до EN 558+A1 F4 (DIN 3202) – номер за каталогом 2511
- Маркування у відповідності до EN 19; EN 1074

Застосування:

Мережі питного водопостачання, охолоджувальні системи, промислові системи, системи водовідведення та каналізації, а також інші системи з неагресивними рідинами.
 Робочі параметри:
 температура до +70°C
 робочий тиск до 1,6 МПа

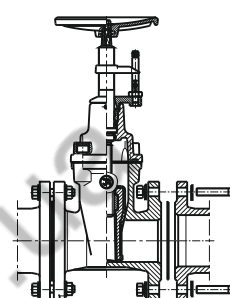
Випробування:

Випробування водою під тиском у відповідності до EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
 Герметичність закриття: 1,1 xPN
 Міцність корпусу: 1,5 x PN

Варіанти виконання:

З індукційними або електромеханічними датчиками положення клину

Монтаж:



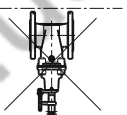
Рекомендований

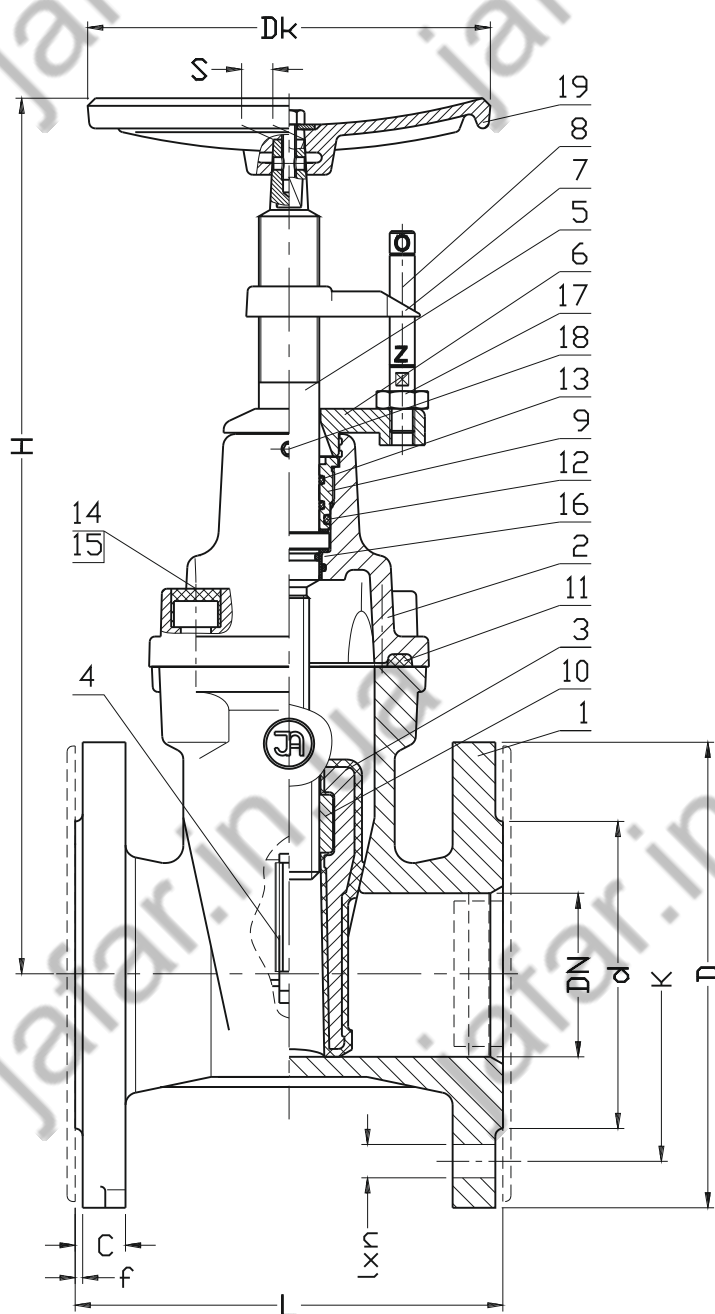


Дозволений



Заборонений





No.	Частина	Матеріал
1	Корпус	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15 або EN-GJS-500-7 EN 1563
2	Кришка	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15 або EN-GJS-500-7 EN 1563
3	Клин	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15 або EN-GJS-500-7 EN 1563 Гума EPDM або NBR; EN ISO 1629
4	Направляючі клину	Пластик (Tarnoform 300) EN ISO 1874-1
5	Шпindel	Нержавіюча сталь 1.4057; 1.4021 EN 10088-1
6	Тримач показника	Чавун EN-GJL-250 EN 1561 Поліетилен EN ISO 1872-1
7	Показчик	Латунь CW617N EN 12165 Поліетилен, EN ISO 1872-1
8	Вказівник	Нержавіюча сталь 1.4021 EN 10088-1
9	Ущільнюючий корок	Латунь CW617N, EN 12165
10	Гайка клину	Латунь CW617N, EN 12165
11	Ущільнення кришки та корпусу	Гума EPDM або NBR EN ISO 1629
12	Ущільнює O-кільце	Гума EPDM або NBR EN ISO 1629
13	Ущільнює O-кільце	Гума EPDM або NBR EN ISO 1629
14	Болт	Гальванізована сталь Fe/Zn5; Нержавіюча сталь, EN ISO 4762
15	Захист болтів	Парафін
16	Підкладні шайби	Пластик (Tarnoform 300) EN ISO 1874-1
17	Гайка	Гальванізована сталь Fe/Zn5; Нержавіюча сталь, EN ISO 4032
18	Болт	Нержавіюча сталь, EN ISO 4027
19	Штурвал	Чавун EN-GJL-250, EN 1561

- інші матеріали за запитом

DN	2511 L	2502 L	H	d PN16 (PN10)	D	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	C	f	n PN16 (PN10)	Dk	S	Bara	Bara
[mm]											[mm]		2511 [kg]	2502 [kg]
40	140	240	290	84	150	110	19	19	3	4	200	14	11	12
50	150	250	315	99	165	125	19	19	3	4	200	14	13	14
65	170	270	345	118	185	145	19	19	3	4	200	17	18	19
80	180	280	385	132	200	160	19	19	3	8	200	17	21	23
100	190	300	435	156	220	180	19	19	3	8	250	19	30	33
125	200	325	475	184	250	210	19	19	3	8	250	19	36	42
150	210	350	535	211	285	240	23	19	3	8	250	19	50	54
200	230	400	620	266	340	295	23	20	3	12 (8)	320	24	70	87
250	250	450	720	319	405	355 (350)	28 (23)	22	3	12	320	27	98	112
300	270	500	830	370	460	410 (400)	28 (23)	25	4	12	320	27	132	159
350	290	550	940	429	520	470 (450)	28 (23)	27	4	16	320	27	223	262

Приймаючи до уваги постійний розвиток компанії ми залишаємо за собою право на зміни та модифікацію своїх виробів.