

**Засувка шиберна
міжфланцева**

**PN10
PN16**

СТОКИ



Засувка DN80

Опис виробу (стандартне виконання):

- Герметичність закриття незалежно від напрямку потоку. Клас герметичності А (0% протікання).
- Ущільнення шиберу профільоване зі сталевим армуванням.
- Наявність в конструкції скребків для очищення поверхні шиберу.
- Корпус - монолітний, виготовлений з високоміцного чавуну EN-GJS 400-15.
- Шпindel виготовлений з нержавіючої сталі 1.4021 з накатаною різьбою.
- Підшипник шпинделя виготовлений за допомогою підкладних шайб з пластику та латуні з низьким коефіцієнтом тертя.
- Ущільнення корпусу та шиберу - сальникова набивка що складається з O-подібного ущільнення з гуми NBR та безасбестового шнура.
- Гайка шпинделя виготовлена з латуні.
- Антикорозійний захист поверхонь за допомогою епоксидного порошкового покриття шаром не менше 250 мкм у відповідності до EN 14901.
- Болти, гайки та шайби що з'єднують елементи засувки виготовлені з нержавіючої сталі.
- Відповідність виробу вимогам EN 1074-1, EN 1074-2; EN 1171
- Фланцеве підключення у відповідності до EN 1092-2 (DIN 2501) тиск PN10; PN16
- Робочий тиск в залежності від DN становить: 2,5; 6; 10 бар.
- Відстані між фланцями у відповідності до документації виробника.
- Маркування у відповідності до EN 19; EN 1074

Застосування:

Каналізаційні системи, дренажні системи, системи дощової каналізації, очисні споруди, промислові системи та інші системи з неагресивними рідинами.

Робочі параметри:
температура до +70°C
робочий тиск до 1,0 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
Перевірка крутного моменту.

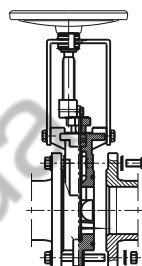
Додаткове обладнання:

Подовжувач штоку - 9010, 9011
Подовжувач штоку для редуктора - 9025
Стояк з показником положення - 9113
Стояк під електричний привод - 9114
Ковер - 9501

Варіанти виконання:

- З висувним шпинделем та паралельним редуктором
- З кутовим редуктором (від DN350)
- З кожухом
- З електричним приводом - 2905
- З індукційними датчиками

Монтаж:



Рекомендований

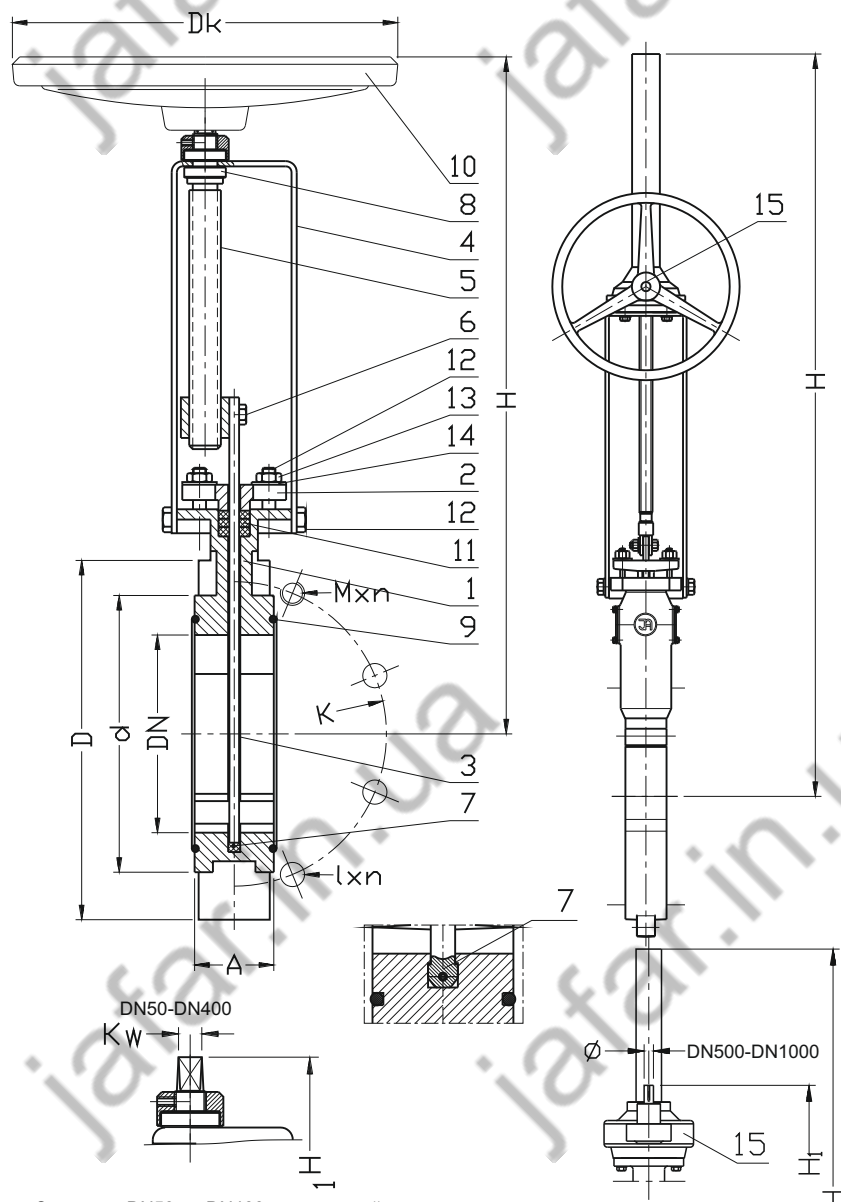


Дозволений



Заборонений





Стандарт: DN50 до DN400 - невисувний шпindel
DN500 до DN1000 - висувний шпindel + редуктор

No.	Частина	Матеріал
1	Корпус	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15 EN 1563
2	Притискна пластина	Високоміцний чавун EN-GJS-400-15 EN 1563
3	Шибєр	Нержавіюча сталь 1.4301, 1.4571* EN 10088-1
4	Тримач	Сталь 1.0038 EN 10025-2
5	Шпindel	Нержавіюча сталь 1.4021, 1.4301* EN 10088-1
6	Гайка шпindеля	Латунь CW617N EN 12165
7	Ущільнення шибєра	Гума NBR EN ISO 1629
8	Підшипниковий вузол	Поліамід EN 1871-1 Латунь EN 1982
9	Ущільнення O- кільце	Гума NBR EN ISO 1629
10	Штурвал	Сірий чавун EN-GJL-250 EN 1561
11	Ущільнення корпусу та шибєра	Сальникова набивка; Гума NBR, EN ISO 1629 Безасбестовий шнур
12	Болт	Нержавіюча сталь A2 EN ISO 4014
13	Гайка	Нержавіюча сталь A4 EN ISO 4032
14	Шайба	Нержавіюча сталь A2 EN ISO 7091
15	Редуктор	Каталог виробника

* - матеріал за запитом

DN	PN	PS	K	D	d	Kw/Ø	I x n	M x n	A	H	H1	Dk	Kv	Обертів до повного відкриття	Вага
[mm]	[bar]								wg. rys.				[m³/h]		[kg]
50	10-16	10	125	165	99	Kw 12	-	M16x4	48	286	281	200	206	14	8
65	10-16	10	145	185	118	Kw 12	-	M16x4	48	317	315	200	309	18	10
80	10-16	10	160	200	132	Kw 14	Ø19x6	M16x2	52	335	333	200	494	22	11
100	10-16	10	180	220	156	Kw 14	Ø19x6	M16x2	52	370	363	250	927	27	13
125	10-16	10	210	250	184	Kw 14	Ø19x6	M16x2	56	420	420	250	1545	33	18
150	10-16	10	240	285	212	Kw 17	Ø23x6	M20x2	56	494	487	250	2060	32	21
200	10	10	295	340	266	Kw 17	Ø23x6	M20x2	70	575	568	320	4017	42	38
250	10	10	350	395	319	Kw 17	Ø23x8	M20x4	70	680	674	320	5665	52	52
300	10	10	400	445	370	Kw 17	Ø23x8	M20x4	76	794	780	320	8755	62	63
350	10	10	460	505	430	Kw 19	Ø23x10	M20x6	76	890	840	320	11640	72	83
400	10	10	515	565	480	Kw 24	Ø28x10	M24x6	86	990	980	450	15520	68	98
500	10	6	620	670	582	Ø30	Ø28x12	M24x8	114	1820	/1440/1280	630	22310	85	232
600	10	6	725	780	682	Ø30	Ø31x12	M27x8	114	2050	/1680/	630	33950	102	282
700	10	2,5	840	910	794	Ø30	Ø31x14	M27x10	165	2480	/1970/	630	48500	118	554
800	10	2,5	950	1015	901	Ø30	Ø34x14	M30x10	190	2800	/2240/	630	58200	116	680
900	10	2,5	1050	1115	1001	Ø30	Ø34x16	M30x12	203	3070	/2420/	815	77600	115	850
1000	10	2,5	1160	1230	1112	Ø30	Ø37x16	M33x12	216	3430	/2550/	815	97000	127	1150

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