

**Засувка з обгумованим клином
з електричним приводом фланцева**

**PN10
PN16**

СТОКИ

ВОДА



Засувка DN500

Опис виробу (стандартне виконання):

- Корпус, кришка та клин виготовлені з високоміцного чавуну EN-GJS 400-15.
- 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 - заміна, виготовлена з латуні.
- Шпindel - невисувний, виготовлений з нержавіючої сталі з накатаною різьбою.
- Підшипниковий вузол шпінделя виготовлений за допомогою подвійного підшипника 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.
- Ущільнюючий корок виготовлений з латуні та захищений від викручування спеціальним стопорним кільцем.
- 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
- Фланець підключення електричного приводу у відповідності до ISO 5210
- Відстані між фланцями у відповідності до EN 558+A1 F5 (DIN 3202) – номер за каталогом 2902
- Відстані між фланцями у відповідності до EN 558+A1 F4 (DIN 3202) – номер за каталогом 2911
- 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 MPa

Випробування:

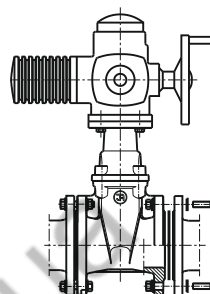
Випробування водою під тиском у відповідності до EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1

Герметичність закриття: 1,1 xPN

Міцність корпусу: 1,5 x PN

Перевірка крутного моменту

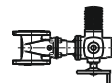
Монтаж:



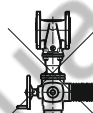
Рекомендований

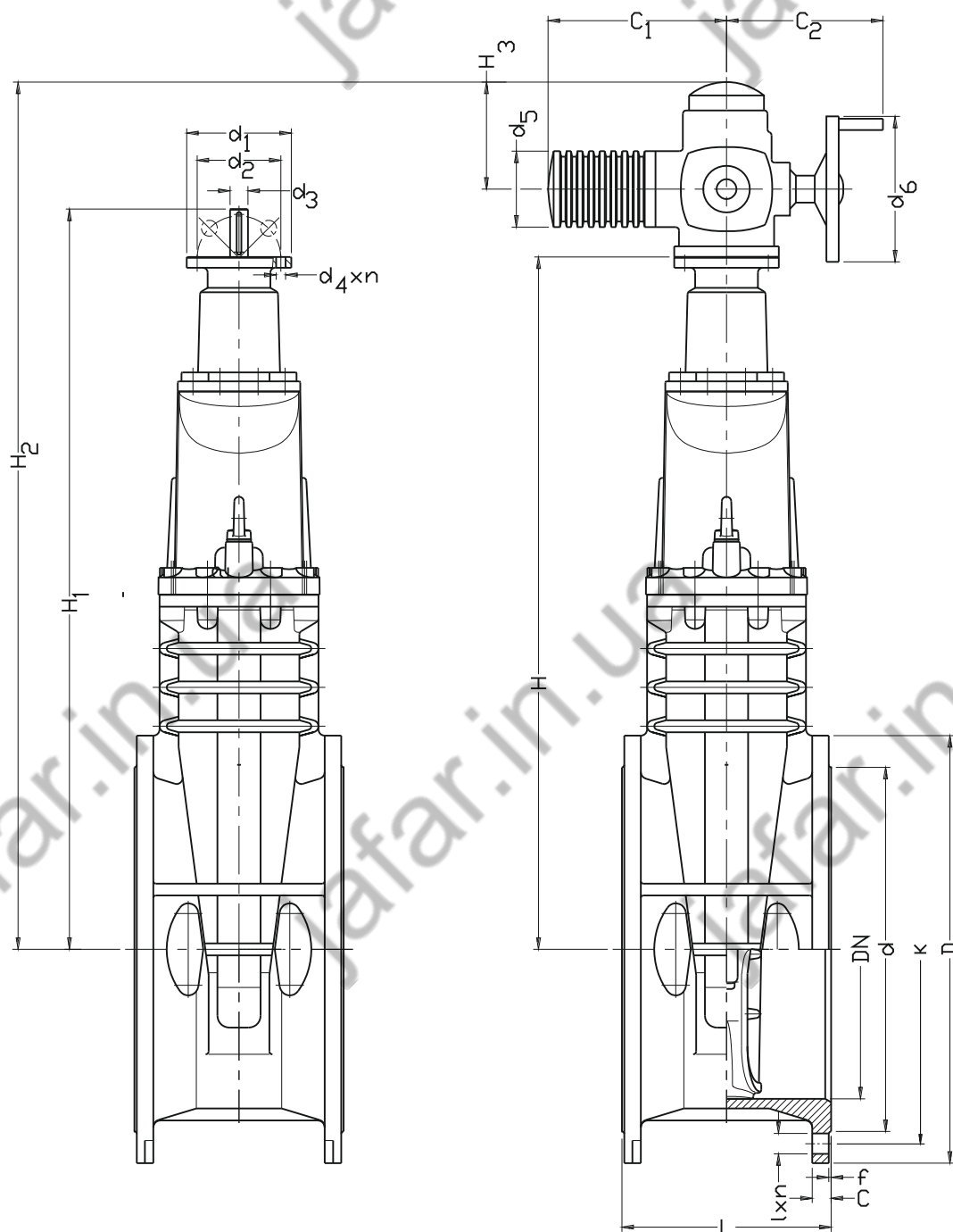


Дозволений



Заборонений





DN	2911 L	2902 L	C	f	D	d	K	I	n	C ₁	C ₂	d ₁	d ₂	d ₃	d ₄ × n	d ₅	d ₆	H	H ₁	H ₂	H ₃	AUMA Тип / Крутий момент / Кіл-ть обертів			Bara 2911	Bara 2902
							PN16 (PN10)																			
[mm]									-	[mm]												Saxx.x-Fx / [Nm] / ---			[kg]	
400	310	600	28	4	580	480	525 (515)	31 (28)	16	385	332	175	140	30	18x4	153	400	980	1060	1268	180	SA 14.6-F14	300-500	58	356	385
450	330	-	30	4	640	548	585 (565)	31(28)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1050	1130	1340	180	SA 14.6-F14	300-500	65	452	-
500	350	700	32	4	715	582	650 (620)	34 (28)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1160	1240	1555	180	SA 14.6-F14	300-500	63	529	608
600	390	800	36	5	840	682	770 (725)	37 (31)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1330	1400	1650	180	SA 14.6-F14	300-500	77	708	845

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