

Засувка сталева клинова з висувним шпинделем 30с41нж **1,6 МПа (16 кгс/см²).**

1. Призначення та технічні характеристики

Засувка призначена для установки в якості запірного пристрою на трубопроводах з транспортування води, пари, олив, нафти, рідких неагресивних нафтопродуктів, неагресивних рідких та газоподібних середовищ по відношенню до яких матеріали, що застосовуються в засувці, корозійностійкі.

Основні параметри та характеристики

Основні параметри та характеристики	Номинальний (умовний) прохід DN(Ду)мм											
	50	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
Номинальний (умовний) тиск PN (Py) МПа (кгс/см ²)	1.6 (16)											
Температура робочого середовища t ° C	від -40 °C до 425 °C											
Герметичність затвору за ГОСТ 9544-2015	Клас А											
Маса кг не більше .	13,5	20,0	30,0	35,0	51,0	78,0	125,0	180,0	250,0	350,0	600,0	950,0

Приєднання до трубопроводу - фланцеве. Фланці корпусу- за ДСТУ ГОСТ 12819: 2008 на PN 1,6 МПа (16 кгс / см²). Відповідні фланці за ДСТУ ГОСТ 12820: 2008 та ДСТУ ГОСТ 12821: 2008 на PN 1,6 МПа (16

кгс / см²). Приєднувальні розміри і розміри ущільнювальних поверхонь за ГОСТ 12815-80.

Установче положення засувки- приводом (маховиком) вгору. Напрямок подачі робочого середовища - по стрілці-показчику на засувці, в разі відсутності стрілки - в обох напрямках . Робоче положення затвору - повністю відкрито або повністю закрито . Використання засувки в якості дроселюючого пристрою не допускається.

Будівельна довжина засувки- за ГОСТ 3706-83. Кліматичне виконання - У1, ГОСТ 15150-69.

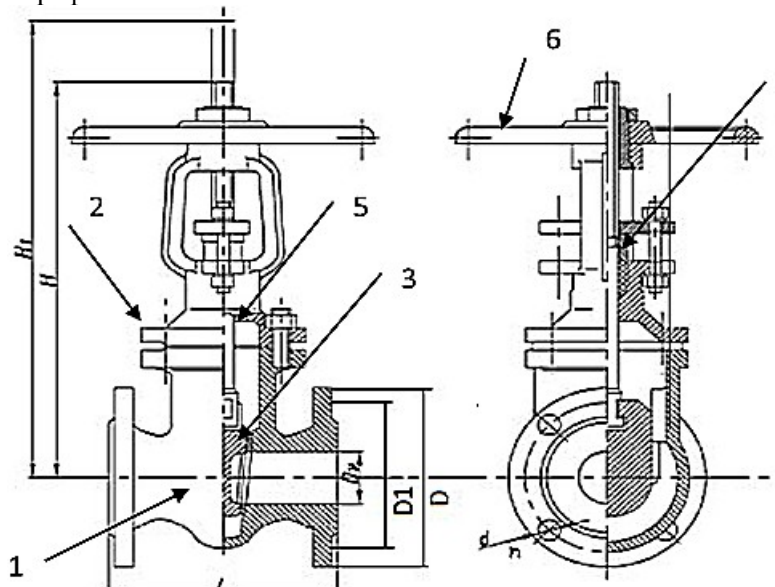
ОСНОВНІ ДЕТАЛІ ЗАСУВКИ:

1-корпус, 2-кришка, 3-клин, 4-планка сальника, 5-шпindel, 6-маховик;

Матеріали:

позиції-1,2,3,4,6-сталь 20Л, 5- сталь 20 або 10 кп; Ущільнювальні поверхні наплавлені корозійностійкою хромистою сталлю з феритною структурою .

Сальникова набивка-АГІ, ТРГ або набивка з графітонаповненого ПТФЕ. Прокладка-терморозширений графіт ТРГ.



Основні габаритні та приєднувальні розміри.

DN	L	D	D1	b	d-n	H	H1	Макс. обертальний момент Нм(кгс/м)
DN50	180	160	125	14	18-4	330	385	75 (7,5)
DN80	210	195	160	17	18-4/8	355	460	120 (12.0)
DN100	230	215	180	17	18-8	435	520	255 (25.5)
DN125	255	245	210	22	22-8	480	630	290 (29,0)
DN150	280	280	240	21	22-8	520	670	330 (33.0)
DN200	330	335	295	23	22-12	700	850	450 (45.0)
DN250	450	405	355	27	26-12	770	1000	520 (52.0)
DN300	500	460	410	27	26-12	930	1200	580 (58.0)
DN350	550	520	470	27	26-16	1100	1420	750 (75.0)

Засувка відноситься до класу відновлюваних, ремонтованих виробів.