

# Задвижка 30лс976нж



## Назначение

Задвижка 30лс976нж — запорное устройство для трубопроводов, транспортирующих технические жидкие среды (вода, нефть, газ и масло). Задвижка рассчитана на температурный режим до 425 °С.

## Преимущества:

- способ крепления-фланцевый/под приварку;
- подключение ручного управления в аварийных случаях;
- изготовлена из качественной стали;
- обладает антикоррозионными свойствами;
- задвижка имеет прочный диск;
- герметичность перекрытия потока в любом направлении.

## Наименование детали

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-50](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-80](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-100](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-150](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-200](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-250](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-300](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-350](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-400](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-500](#)

[Задвижка фланцевая 30лс976нж ДУ-600](#)

## Технические характеристики задвижек 30лс976нж

Тип арматуры	Задвижка
Материал корпуса	Легированная сталь
Вид управления	Электропривод
Материал уплотнительных поверхностей	Сталь коррозионно-стойкая
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Рабочая среда	Вода, воздух, пар, аммиак, природный газ, нефть, нефтепродукты.
Давление	63 кг/см <sup>2</sup>
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	ХЛ1
Температура рабочей среды	-60°С..+425°С
Температура окружающей среды	-60°С..+40°С
Класс герметичности по ГОСТ 9544	«А»

## Конструктивное исполнение клиновых фланцевых задвижек 30лс976нж

- |                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 1. Гайка шлицевая: 40Х          | 9. Сальниковое уплотнение: ТРГ |
| 2. Гайка ходовая: ЛС59-1        | 10. Крышка: 20ГЛ               |
| 3. Маховик: 20ГЛ                | 11. Прокладка: ТРГ             |
| 4. Подшипник: шариковый упорный | 12. Гайка: 35Х                 |
| 5. Втулка сальника: 09Г2С       | 13. Шпилька: 20Х13             |
| 6. Гайка: 35Х                   | 14. Шпindelь: 14Х17Н2          |
| 7. Болт откидной: 40Х           | 15. Клин: 20ГЛ                 |
| 8. Ось: 40Х                     | 16. Корпус: 20ГЛ               |

*Подшипники качения в бугельном узле снижают усилия на приводном устройстве и упрощают процесс эксплуатации.*

*Исполнение фланцевого соединения корпуса с крышкой для PN16 для PN25-63*

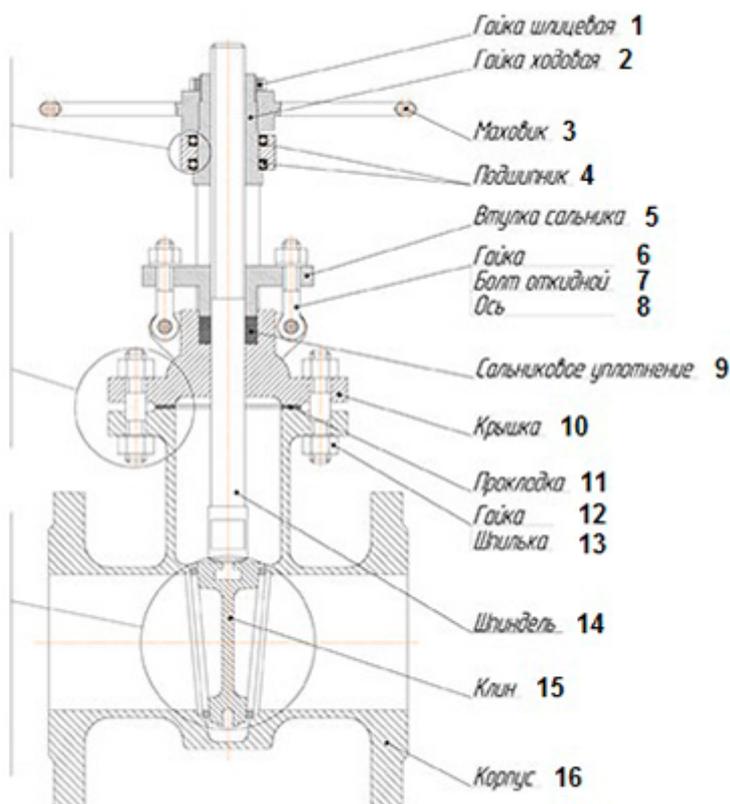


плоское



выступ-впадина

*Упругий клин может деформироваться для герметичного прилегания к уплотнительной поверхности кольца корпуса. Обеспечивает надежную герметичность и избавляет затвор задвижки от проблем, вызванных сложностью открытия во время заклинивания при избыточной нагрузке.*



Структурная схема задвижек стальных клиновых фланцевых 30лс976нж

## Габаритные и присоединительные размеры для задвижек 30лс976нж

DN	D1	D2	D3	L	n	d	H	Масса, кг	
								тип 1	тип 2
Задвижка 30лс976нж Ду50	102	175	135	250	8	22	371	26	25
Задвижка 30лс976нж Ду100	156	250	200	350	8	26	551	64	73
Задвижка 30лс976нж Ду150	212	340	280	450	8	33	718	140	130
Задвижка 30лс976нж Ду200	285	405	345	550	12	33	873	228	208
Задвижка 30лс976нж Ду250	345	470	400	650	12	39	1050	336	334

Задвижка 30лс976нж Ду300	410	530	460	750	16	39	1215	452	450
Задвижка 30лс976нж Ду350	465	595	525	850	16	39	1340	685	495
Задвижка 30лс976нж Ду400	535	670	585	950	16	45	1415	590	590
Задвижка 30лс976нж Ду500	615	800	705	1150	20	52	-	2450	2450
Задвижка 30лс976нж Ду600	735	925	820	1350	20	52	-	3430	3430

## Ресурсы и гарантия на задвижки 30лс976нж с электроприводом

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Срок консервации – 3 года

Срок службы – не менее 10 лет

Код ОКПД 2: 28.14.13.120

Изготовление и поставка по ТУ: 3741-001-22294686-2008

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93