

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://armagus.nt-rt.ru/> || эл. почта: agm@nt-rt.ru

30С41НЖ, 30НЖ41НЖ и т.д.

**PN16, PN25, PN40, PN63, PN100,
PN160**

**Задвижки клиновые
кованные.**

**Технические
характеристики.**

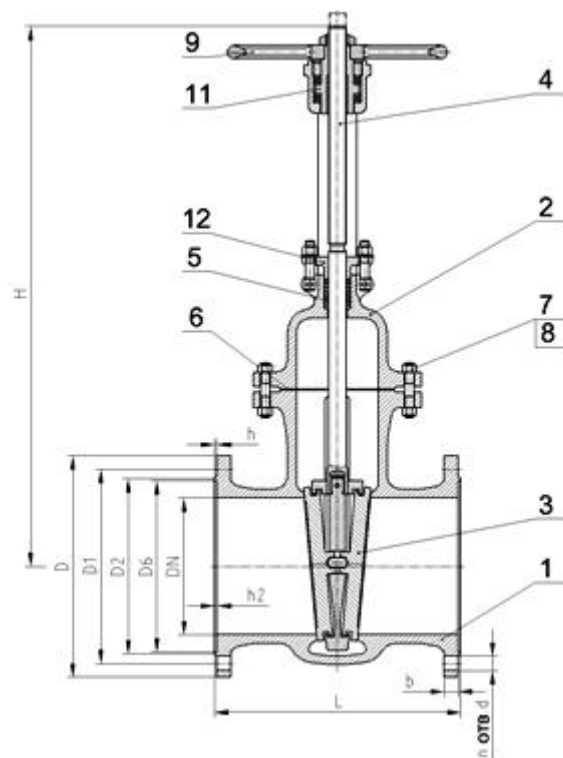
Задвижки клиновые (далее задвижки) соответствуют требованиям **ГОСТ 5762.**

Изготовление и поставка по **ТУ 3741-024-00218118-2006.**

Задвижки предназначены для работы в качестве запорного устройства для перекрытия потока рабочей среды на трубопроводах воды, пара, нефтепродуктов, природного газа и других нейтральных и агрессивных сред, в том числе взрывоопасных, легко воспламеняющихся и токсичных, нейтральных по отношению к материалам деталей, соприкасающихся с рабочей средой.

Технические параметры и характеристики

- Давление номинальное PN – 16, 25, 40, 63, 160 кгс/см².
 - Диаметр номинальный DN – 50, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600 мм.
 - Тип затвора - с двухдисковым клином, с цельным клином.
 - Тип конструкции проточной части корпуса – полнопроходной.
 - Тип управления:
 - ручной с управлением от маховика;
 - ручной с управлением от редуктора.
 - Установочное положение задвижек на трубопроводе – любое (узлом управления вверх, узлом управления вниз, наклонное).
 - Строительная длина по ГОСТ 3706.
 - Класс герметичности затвора – «А» по ГОСТ Р 54808.
 - Коэффициент сопротивления - 0,8, не более.
 - Присоединение к трубопроводу – фланцевое, приварное, комбинированное.
- Присоединительные фланцы по ГОСТ 12819. Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей фланцев по ГОСТ 12815 в зависимости от PN задвижки:
- исполнение 1 ряд 2 для задвижек PN16;
 - исполнение 3 ряд 2 для задвижек PN25;
 - исполнение 3 ряд 2 для задвижек PN40;
 - исполнение 7 ряд 2 для задвижек PN63;
 - исполнение 7 ряд 2 для задвижек PN160.
- По желанию потребителя исполнение фланцев может быть любое в соответствии с ГОСТ 12815.
- Концы присоединительных патрубков под приварку к трубопроводу по ГОСТ 16037.
- Ответные фланцы по ГОСТ 12820 и ГОСТ 12821.
- Задвижки эксплуатируются на рабочие среды, нейтральные к применяемым материалам.
- Для задвижек с эластичным уплотнением в затворе «металл по фторопласту» температура рабочей среды не более 180 °С.



1 - корпус, 2 - крышка, 3 - клин, 4 - шпиндель, 5 - набивка сальника, 6 - прокладка, 7 - шпилька, 8 - гайка, 9 - маховик, 10 - редуктор, 11 - втулка ходовая, 12 - втулка нажимная

Материалы основных деталей

№ поз	Наименование детали	30с...нж 31с...нж	30лс...нж 31лс...нж	30нж...нж 31нж...нж	30нж...нж1 31нж...нж1	30нж...нж2 31нж...нж2	30нж...нж3 31нж...нж3
1	Корпус	25Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н12М3ТЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н12М3ТЛ
2	Крышка	25Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н12М3ТЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н12М3ТЛ
3	Клин	20Х13	14Х17Н2	12Х18Н9ТЛ с наплавкой	12Х18Н12М3ТЛ с наплавкой	12Х18Н9ТЛ с наплавкой	12Х18Н12М3ТЛ с наплавкой
		25Л с наплавкой	20ГЛ или 09Г2С с наплавкой	12Х18Н10Т с наплавкой	10Х17Н13М3Т с наплавкой	12Х18Н10Т с наплавкой	10Х17Н13М3Т с наплавкой
4	Шпиндель	20Х13	30Х13	12Х18Н10Т	10Х17Н13М3Т	12Х18Н10Т	10Х17Н13М3Т
5	Набивка сальника	Терморасширенный графит					
6	Прокладка	Паронит - ПА			Паронит - ПК	Паронит - ПА	Паронит - ПК
		Терморасширенный графит					
7	Шпилька	Сталь 35	40Х	20Х13	20Х13	14Х17Н2	10Х17Н13М3Т
8	Гайка	Сталь 25	40Х	20Х13	20Х13	12Х18Н10Т	10Х17Н13М3Т
9	Маховик	25Л	20ГЛ	25Л	25Л	20ГЛ	20ГЛ
10	Редуктор	Редуктор конический					

Номенклатура задвижек

Обозначение по чертежу	Условное обозначение	Диаметр номинальный, D N	PN, кгс/см ₂	Способ управления	Материалы корпусных деталей	Климатическое исполнение	Температура окружающей среды
ГА 11057	30с41нж, 30с41п*	50, 80, 100 150, 200; 250; 300	16	Маховик	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	30нж41нж				12Х18Н9ТЛ		
	30нж41нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	30лс41нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	30нж41нж2				12Х18Н9ТЛ		
	30нж41нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
	30с541нж	400, 500, 600		Редуктор	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	30нж541нж				12Х18Н9ТЛ		
	30нж541нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	30лс541нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	30нж541нж2				12Х18Н9ТЛ		
	30нж541нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
ГА 11072	30с99нж 30с99п*	50, 80, 100, 150, 200, 250	25	Маховик	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	30нж99нж				12Х18Н9ТЛ		
	30нж99нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	30лс99нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	30нж99нж2				12Х18Н9ТЛ		
	30нж99нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
	30с599нж	300, 400, 500, 600		Редуктор	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	30нж599нж				12Х18Н9ТЛ		
	30нж599нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	30лс599нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	30нж599нж2				12Х18Н9ТЛ		
	30нж599нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
ГА 11071	30с15нж 30с15п*	50, 80, 100, 150, 200	40	Маховик	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	30нж15нж				12Х18Н9ТЛ		
	30нж15нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	30лс15нж	20ГЛ			ХЛ1	от минус 60 до + 40	
	30нж15нж2	12Х18Н9ТЛ					
	30нж15нж3	12Х18Н12М3ТЛ					

	30с515нж	250, 300, 400, 500, 600		Редуктор	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	30нж515нж				12Х18Н9ТЛ		
	30нж515нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	30лс515нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	30нж515нж2				12Х18Н9ТЛ		
	30нж515нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
	ГА 11073				30с18нж	50, 80, 100, 150, 200	63
30нж18нж		12Х18Н9ТЛ					
30нж18нж1		12Х18Н12М3ТЛ					
30лс18нж		20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40			
30нж18нж2		12Х18Н9ТЛ					
30нж18нж3		12Х18Н12М3ТЛ					
30с518нж		250, 300, 400	Редуктор	25Л	У1	от минус 40 до + 40	
30нж518нж				12Х18Н9ТЛ			
30нж518нж1				12Х18Н12М3ТЛ			
30лс518нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40	
30нж518нж2				12Х18Н9ТЛ			
30нж518нж3				12Х18Н12М3ТЛ			
ГА 11077	31с45нж	50, 80, 100, 150	160	Маховик	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	31нж45нж				12Х18Н9ТЛ		
	31нж45нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	31лс45нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	31нж45нж2				12Х18Н9ТЛ		
	31нж45нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
	31с545нж	200, 250, 300		Редуктор	25Л	У1	от минус 40 до + 40
	31нж545нж				12Х18Н9ТЛ		
	31нж545нж1				12Х18Н12М3ТЛ		
	31лс 545нж				20ГЛ	ХЛ1	от минус 60 до + 40
	31нж545нж2				12Х18Н9ТЛ		
	31нж545нж3				12Х18Н12М3ТЛ		
Примечание * Для данных исполнений клин имеет конструкцию с фторопластовым уплотнительным кольцом							

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://armagus.nt-rt.ru/> || эл. почта: agm@nt-rt.ru