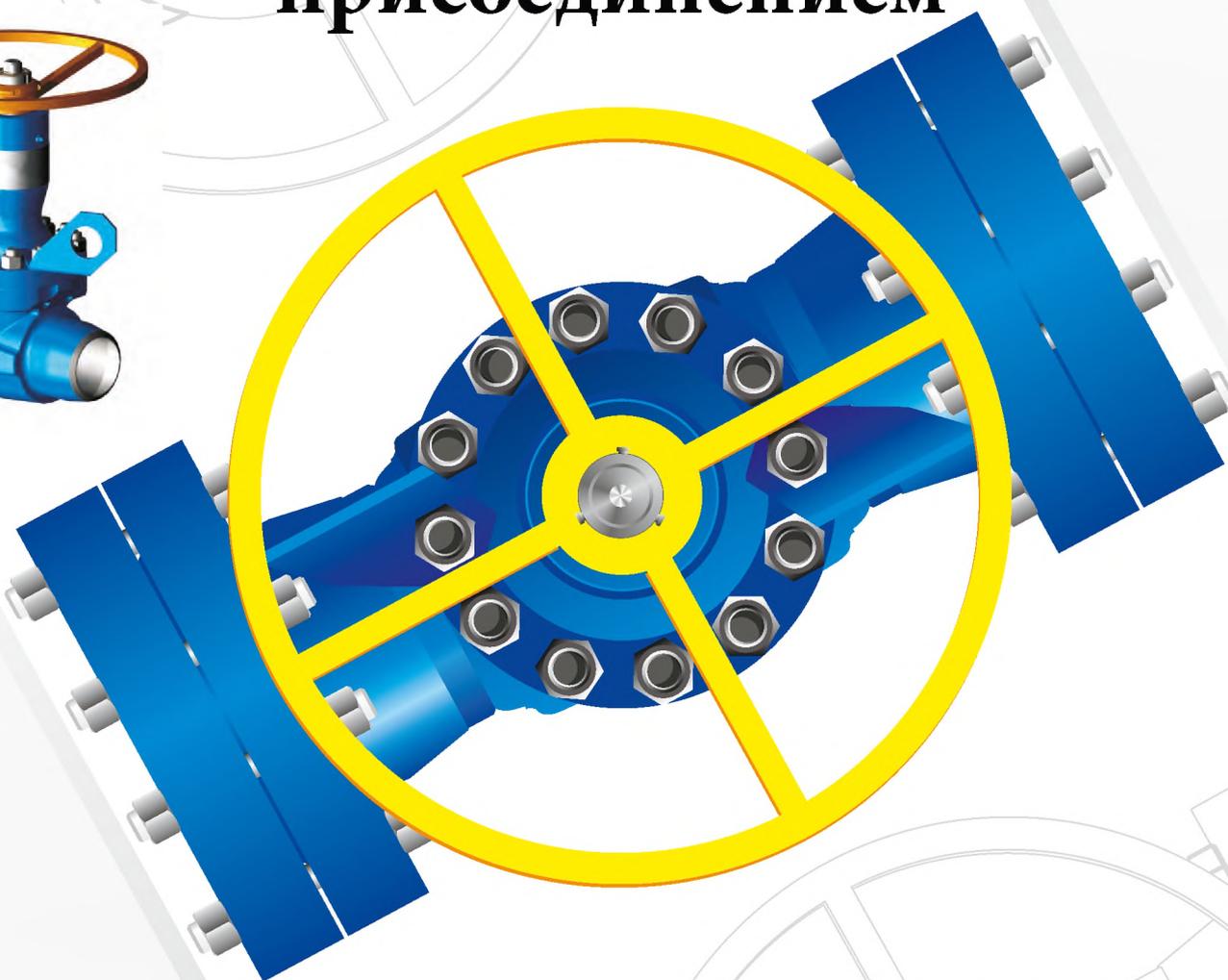




Задвижки с комбинированным присоединением



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: www.asdm.nt-rt.ru || эл. почта: ams@nt-rt.ru

Задвижки с комбинированным присоединением MKTSV
DN 100; 150 (DN 125*; 175*)
PN 6,3 МПа (PN 8,0*; 10,0*; 16,0*; 20,0*; 25,0* МПа)



Задвижки запорные с комбинированным присоединением (вантузные) применяются для технологической врезки в действующий трубопровод. Задвижки запорные изготавливаются с комбинированным присоединением к трубопроводу, с одной стороны корпуса выполнен фланец с присоединительными размерами по ГОСТ 12815-80, которое может комплектоваться ответным фланцем по ГОСТ 12821-80, прокладками и крепежом или с заглушкой, а с другой стороны корпуса выполнен патрубок под приварку встык (разделка под приварку по требованию заказчика).

В соответствии с стандартом СТ НПАА 009-2008 задвижка может иметь следующее обозначение и технические параметры:

A	Вид арматуры	A 1.1				
		Задвижка запорная				
B	Материал корпуса**	B 4.1.1	B 4.1	B 5.1.1.	B 5.1.2	B 5.1.3
		Сталь 20	Сталь 20ЮЧ	Сталь 09Г2С	Сталь 13ХФА	30ХМА
F	Рабочая среда***	F 1	F*	F 4	F 8	
		Вода техническая, подтоварная, пластовая (сеноманская)	Водогазонефтяные смеси	Нефтяной попутный и природный газ, газовый конденсат	Нефть, жидкие и газообразные нефтепродукты	
T	Температура рабочей среды	T 1	T 2			
		до +100°C	до +200°C			
W	Вид климатического исполнения	W 1.1		W 2.1		
		У1 по ГОСТ 15150-69		ХЛ1 по ГОСТ 15150-69		
G	Тип управления	G 1	G 2.1			
		Привод ручной	Электропривод многооборотный			
C	Тип присоединения	C 9	C 9.8	C 9.9		
		Комбинированное	Комбинированное с комплектом ответных фланцев	Комбинированное с заглушкой		
H	Нормы герметичности	H 1.1				
		Класс герметичности А по ГОСТ Р 54808-2011				

Пример заказа см. на стр. 44

**Возможно изготовление из материалов по требованиям заказчика на неагрессивные и агрессивные среды.

***По требованию заказчика возможно изготовление задвижек для сред содержащих сероводород (H₂S) и углекислый газ (CO₂).

Типа таблиц фигур: 31 (с, лс, нж)18нж, 31 (с, лс, нж)76нж.

Задвижки с комбинированным присоединением MKTSV
DN 100; 150 (DN 125*; 175*)
PN 6,3 МПа (PN 8,0*; 10,0*; 16,0*; 20,0*; 25,0* МПа)

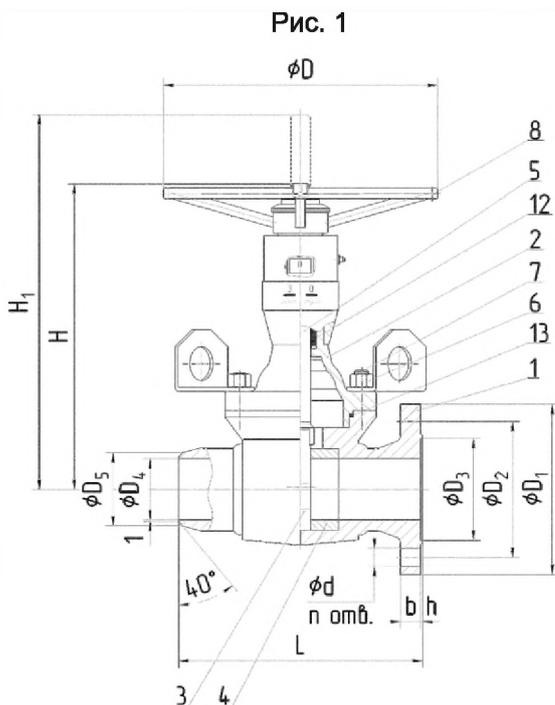


Рис. 2
Остальное - см. рис. 1

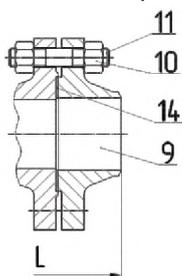


Рис. 3
Остальное - см. рис. 1

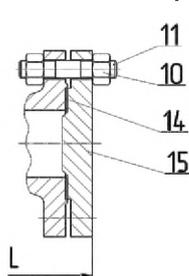


Рис. 4
Остальное - см. рис. 1

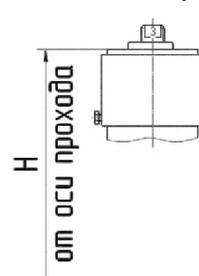


Таблица основных материалов.

Поз.	Наименование детали	Материал	
		У1	ХЛ1
1	Корпус	Сталь 20; 20ЮЧ	Сталь 09Г2С; 30ХМА; 13ХФА
2	Крышка	Сталь 20; 20ЮЧ	Сталь 09Г2С; 30ХМА; 13ХФА
3	Запорный орган	Сталь 20Х13	Сталь 20Х13
4	Седло	Сталь 20Х13	Сталь 20Х13
5	Шпindelь	Сталь 14Х17Н2Т или сталь 20Х13	Сталь 14Х17Н2Т или сталь 20Х13
6	Гайка	Сталь 40Х	Сталь 40Х
7	Шпилька	Сталь 40Х	Сталь 40Х
8	Маховик	Сталь 20	Сталь 20
9	Фланец ответный	Сталь 20; 20ЮЧ	Сталь 09Г2С; 13ХФА
10	Гайка	Сталь 35	Сталь 40Х
11	Шпилька	Сталь 35	Сталь 40Х
12	Набивка сальника	ТРГ, резина, фторопласт	ТРГ, резина, фторопласт
13	Прокладка корпус-крышка	ТРГ, резина, полиуретан	ТРГ, резина, полиуретан
14	Прокладка	Паронит	Паронит
15	Заглушка	Сталь 20; 20ЮЧ	Сталь 09Г2С

Таблица основных размеров. DN 100, 150; PN 6,3 МПа.

Обозначение задвижки	Присоединение к трубопроводу на корпусе задвижки	L	H	H1	D	D1	D2	D3	D4	D5	h	b	n	d	Масса, кг		Рис.	
															Руч.	Э/п	Руч.	Э/п
MKTSV-100.6,3 (DN 100, PN 6,3 МПа (63 кгс/см ²))	Фланцевое	356	449 (420)	550,5	400	250	200	150	90	108	3	29	8	26	69	72	1	1,4
	Фланцевое, с ответными фланцами	437													86	89	1,2	1,2,4
	Фланцевое, с заглушкой	389													88	91	1,3	1,3,4
MKTSV-150.6,3 (DN 150, PN 6,3 МПа (63 кгс/см ²))	Фланцевое	560	565 (536)	711,5	500	340	280	204	134	160	3	35	8	33	156	158	1	1,4
	Фланцевое, с ответными фланцами	669													193	195	1,2	1,2,4
	Фланцевое, с заглушкой	599													196	198	1,3	1,3,4

Рекомендуемые марки установок для холодной врезки в трубопровод.

№ п/п	Наименование организации, город	Марка установки	Максимальное давление в трубопроводе P _{тр} , МПа	Проход	Диаметр фрез, Dф, мм	Тип привода
1	НПО "Гакс-Армсёрвис" г. Пенза	ГАКС-В-50/150Р (СВ-Р-50/150)	6,3	50,80 100,150	-	Ручной
		ГАКС-В-50/150ЭВ (СВ-Э-В-50/150)				Электрический
2	ООО "Пемнефтепроводремсервис" г. Пермь	УХВ-50		50	36	Электрический
		УХВ-150		150	80,120 132	
3	ООО НПП "Технопарк" г. Саратов	СВ-Р-50/150		50,80 100,150	40,63,90 125	Ручной
		СВ-Э-50/150				Электрический

В скобках указана высота под электропривод.

При заказе возможны следующие варианты:

- По стандарту Научно-Промышленной Ассоциации Арматуростроителей НПАА 009 - 2008

Пример обозначения заказа:

MKTSV-100.25, DN 100, PN 25,0 МПа.
A1.1 B5.1.1 F1 T1 W1.1 G1 C9.8 H1.1

Что означает:

Задвижка с комбинированным присоединением MKTSV-100.25, DN 100, PN 25,0 МПа. Материал корпуса - сталь 09Г2С. Рабочая среда - вода техническая, вода промышленная. Температура рабочей среды - до 100°С. Вид климатического исполнения - ХЛ1 по ГОСТ 15150-69. Тип управления - привод ручной. Тип присоединения - комбинированное в комплекте с фланцем, прокладкой и крепежом. Нормы герметичности - класс герметичности А по ГОСТ Р 54808-2011

Задвижки с комбинированным присоединением MKTSV
DN 100; 150 (DN 125*; 175*)
PN 6,3 МПа (PN 8,0*; 10,0*; 16,0*; 20,0*; 25,0* МПа)

2. По перечню параметров:

- Наименование изделия;
- Обозначение изделия;
- Номинальный диаметр (DN);
- Номинальное давление (PN) МПа либо кгс / см ;
- Материал корпусных деталей;
- Присоединение к трубопроводу;
- Тип управления;
- Рабочую среду;
- Температуру рабочей среды;
- Климатическое исполнение;
- Класс герметичности;
- Дополнительные требования;

Пример заказа:

Задвижка с комбинированным присоединением MKTSV-100.25, DN 100, PN 25,0 МПа. Сталь 09Г2С. Присоединение к трубопроводу комбинированное в комплекте с фланцем, прокладкой и крепежом. Ручное управление. Рабочая среда - вода с температурой до + 100°С. Климатическое исполнение ХЛ1. Класс герметичности А.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижегород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.asdm.nt-rt.ru || эл. почта: ams@nt-rt.ru