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

15С66НЖ, 15ЛС66НЖ и др. PN16, PN40

Клапаны запорные (вентили).

Техническое описание.

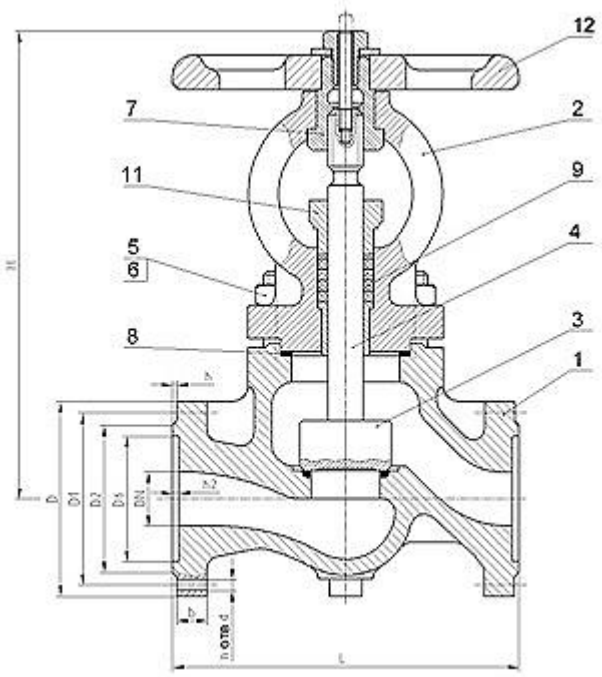
Клапаны запорные (далее – клапаны) соответствуют требованиям ГОСТ 5761.
Изготовление и поставка по ТУ 3742-015-00218118-2000.
Клапаны предназначены для установки на трубопроводах в качестве запорных устройств с целью перекрытия потока рабочей среды.
Технические параметры и характеристики

- **Давление номинальное PN – 16, 40 кгс/см² .**
- **Диаметр номинальный DN – 15, 20, 25, 32, 40, 50, 80, 100,150 мм.**
- **Класс герметичности затвора – «А» по ГОСТ Р 54808.**
- **Строительные длины по ГОСТ 3326.**
- **Коэффициент сопротивления – не более 5.**
- **Управление клапанами – ручное (от маховика).**
- **Установочное положение клапанов на трубопроводе – любое, рекомендуемое - маховиком вверх.**
- **Направление подачи рабочей среды – по стрелке на корпусе.**
- **Присоединение к трубопроводу – фланцевое, под приварку.**

Присоединительные размеры и размеры уплотнительных поверхностей фланцев по ГОСТ 12815 исполнение 1 ряд 2 для клапанов PN 16, исполнение 3, ряд 2 для клапанов PN 40. По заказу потребителя возможно изготовление клапанов с уплотнительными поверхностями присоединительных фланцев других исполнений по ГОСТ 12815, ряд 2. Ответные фланцы по ГОСТ 12820 и ГОСТ 12821. Концы присоединительных патрубков под приварку к трубопроводу – по ГОСТ 16037.

- **Клапаны эксплуатируются на рабочие среды, нейтральные к применяемым материалам.**

*** Для исполнения с эластичным уплотнением в затворе «металл по фторопласту» температура рабочей среды не более 200 °С.**



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

Номенклатура клапанов

Обозначение по чертежу	Условное обозначение		PN, кгс/см²	Уплотнение по шпинделю	Материалы корпусных деталей	Климатическое исполнение	Температура окружающей среды
ГА 22080 ГА 22082	15с66нж	15с66п	16, 40	Сильфонное	25Л	У	От минус 40 до + 40
	15лс66нж	15лс66п			20ГЛ	ХЛ	От минус 60 до + 40
	15нж66нж	15нж66п			12Х18Н9ТЛ	У	От минус 40 до + 40
	15нж66нж1	15нж66п1			12Х18Н12М3ТЛ		
ГА 22081	15с65нж	15с65п	16	Сальниковое	25Л		
	15лс65нж	15лс65п			20ГЛ	ХЛ	От минус 60 до + 40
	15нж65нж	15нж65п			12Х18Н9ТЛ	У	От минус 40 до + 40
	15нж65нж1	15нж65п1			12Х18Н12М3ТЛ		
ГА 22083	15с22нж	15с22п	40	Сальниковое	25Л		
	15лс22нж	15лс22п			20ГЛ	ХЛ	От минус 60 до + 40
	15нж22нж	15нж22п			12Х18Н9ТЛ	У	От минус 40 до + 40
	15нж22нж1	15нж22п1			12Х18Н12М3ТЛ		

Материалы основных деталей

№ поз	Наименование детали	15с...нж 15с...п*	15лс...нж 15лс...п*	15нж...нж 15нж...п*	15нж...нж1 15нж...п1*
1	Корпус	25Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н13М3ТЛ
2	Крышка	25Л	20ГЛ	12Х18Н9ТЛ	12Х18Н13М3ТЛ
3	Золотник	20Х13*	30Х13*	12Х18Н9Т*	10Х17Н13М2Т*
4	Шпиндель	30Х13	30Х13	12Х18Н9Т	10Х17Н13М2Т
5	Гайка	Сталь 35	40Х	20Х13	20Х13
6	Шпилька	Сталь25	40Х	20Х13	20Х13
7	Втулка ходовая				
8	Прокладка	ПОН-Б, Паронит - ПА, Фторопласт Ф-4			Паронит - ПК, Фторопласт Ф-4
9	Набивка сальника	Терморасширенный графит			
10	Сильфон	-	08Х18Н10Т	08Х18Н10Т	10Х17Н13М2Т

* - Для данных исполнений клапанов золотник имеет конструкцию с фторопластовым кольцом т. е. узел затвора изготовлен с эластичным уплотнением - «металл по фторопласту»

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