

## КЛАПАНЫ ПОД МАНОМЕТР

15с54бкМ, 15лс54бкМ, 15нж54бкМ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (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: [dinamika.nt-rt.ru](http://dinamika.nt-rt.ru) || эл. почта: [dkm@nt-rt.ru](mailto:dkm@nt-rt.ru)

## 15с54бкМ

Клапан 15с54бкМ разновидность стального муфтового вентиля игольчатого в исполнении из стали ст.35 с усовершенствованием в подключении манометра с помощью стяжной муфты, имеет в обозначении букву «М». Выходной патрубок с обратной резьбой, что упрощает подключение КИПиА к отводам водопроводов, газопроводов, систем сжатого воздуха с давлением до 40МПа. 15с54бкМ является запорной арматурой высокого давления и используется в трубопроводных системах с неагрессивными средами с температурой до +245°С. Изготавливается согласно ТУ 3742-001-27844275-2014 в соответствии 32 регламента ТР ТС 032/2013 «О безопасности эксплуатации оборудования при повышенном давлении».



### Характеристики 15с54бкМ

15с54бкМ игольчатый вентиль запорный со стяжной муфтой условного прохода Ду15:

- Герметичность по ГОСТ Р 54808-2011 класс «А»;
- Корпусные детали: ст.35.
- Климатическое исполнение: У1 по ГОСТ 15150-69, t° окружающей среды от -40°С до +40°С.
- Эксплуатационные среды: неагрессивные – вода, пар, газы, углеводородные смеси.
- Условное давление сред P<sub>y</sub>: 160, 250, 400 кг/см<sup>2</sup>;
- t° проводимой среды: -40°С до +245°С с уплотнением Ф4, под заказ устанавливаем ТРГ уплотнения.
- Затвор шток из стали 40Х13, сечение в затворе 4 мм.
- Антикоррозионное покрытие – цинк.
- Гарантия производителя на запорные клапаны 15с54бкМ полтора года с момента установки, или не более 8000 циклов в течение 12000 часов.

## **15лс546кМ**

15лс546кМ клапан запорный для манометра изготовленный из хладостойкой стали с примесью марганца, что позволяет применять его в окружающей среде с пониженной температурой на импульсных трубопроводах малого диаметра (Ду15). По классификации относится к запорной трубопроводной арматуре высокого давления для неагрессивных сред к подклассу муфтовых вентилей игольчатых для установки контрольно-измерительных приборов. Конструктивная особенность данной вентилей 15лс546кМ наличие стяжной муфты с обратной резьбой М 20х1,5-8g-LH упрощающий монтаж КИПиА с возможностью стравливания остаточного давления на трубопроводе. Изготавливается заводом запорной арматуры «Динамика» из стали 09Г2С согласно ТУ 3742-001-27844275-2014 соответствует 32 регламенту ТР ТС 032/2013.



### ***Характеристики и конструкция***

15лс546кМ Ду15 хладостойкий запорный вентиль герметичности «А-класс» для не агрессивных жидких, воздушных, газовых сред высокого давления, обладает следующими техническими характеристиками:

- Корпусные детали - ст.09Г2С.
- Климатическое исполнение - ХЛ1 по ГОСТ 15150-69, t° окружающей среды от -60°С до +40°С.
- Эксплуатационные среды неагрессивные – вода, пар, газы, углеводородные смеси.
- Условное давление сред P<sub>y</sub> - 160, 250, 400 кг/см<sup>2</sup>;
- t° проводимой среды -60°С до +245°С с уплотнением Ф4, под заказ устанавливаем ТРГ уплотнения.
- Затвор шток из стали 40Х13, сечение в затворе 4 мм.
- Антикоррозионное покрытие – цинк.
- Гарантия производителя на запорные клапаны 15лс546кМ полтора года с момента установки, или не более 8000 циклов в течение 12000 часов.

Размеры и вес

Резьба входной патрубков, *импортозамещение коническая резьба по ГОСТ 6111-52				Резьба выходного патрубка стяжной муфты	Размеры и вес		
М (серийно)	Rc	G	NPT*		L (мм)	Н (мм)	Вес не более (кг)
14x1,5	1/4	1/4	1/4	М20x1,5 (серийно); Rc1/2, G1/2, NPT1/2 ( под заказ)	68	85	0,45
14x1,5	3/8	3/8	3/8				
20x1,5 20x1,5	1/2	1/2	1/2				

## **15нж54бкМ**

Нержавеющий вентиль игольчатый для манометров марки 15нж54бкМ является запорной арматурой и лучшим вариантом по цене и функционалу для установки на линии импульсных трубопроводов условного прохода 15мм., с давлением сред до 40МПа. В составе металла, из которого изготавливаются составляющие детали запорного вентиля, присутствуют никель, хром и титан, что позволяет применять клапан на трубопроводах со слабоагрессивными, низкотемпературными, жидкими и газообразными средами.



### ***Характеристики***

15нж54бкМ Ду15 изготавливается согласно ТУ 3742-001-27844275-2014 в соответствии 32 регламента ТР ТС 032/2013 «О безопасности эксплуатации оборудования при повышенном давлении».

Технические характеристики:

- Герметичность по ГОСТ Р 54808-2011 класс «А»;
- Корпусные детали: нержавеющая сталь ст. 12Х18Н10Т.
- Климатическое исполнение: УХЛ по ГОСТ 15150-69, t° окружающей среды от -60°С до +40°С.
- Эксплуатационные среды:  
Неагрессивные – вода, пар, воздух, газы, углеводородные смеси.  
Слабоагрессивные – смеси солей, щёлочи, газовые аммиачные смеси и д.р.
- Условное давление сред P<sub>y</sub>: 160, 250, 400 кг/см<sup>2</sup>;
- t° проводимой среды: -60°С до +425°С
- Уплотнения штока кранбуксы: кольца из терморасширенного графита - ТРГ.
- Шток с конусной иглой из стали 12Х18Н10Т, сечение в затворе 4 мм.
- Гарантия производителя 18 месяцев с момента установки, или не более 800 циклов в течение 12000 часов

Рy (кг/см <sup>2</sup> )	Дy (мм)	Наименование запорного клапана	Резьба входной патрубков				Левая резьба выходного патрубк а стяжной муфты	Размеры и вес		
			М (серийн о)	R с	G	NPT *		L (мм)	H (мм)	Вес не бол ее (кг)
160, 250, 400.	15	15нж54бк М	14x1,5	1/ 4	1/ 4	1/4	M20x1,5 (серийн о); Rc1/2, G1/2, NPT1/2 ( под заказ)	68	85	0,44
			14x1,5	3/ 8	3/ 8	3/8				
			20x1,5 20x1,5	1/ 2	1/ 2	1/2				
*Импортозамещение коническая резьба по ГОСТ 6111-52										

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (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: [dinamika.nt-rt.ru](http://dinamika.nt-rt.ru) || эл. почта: [dkm@nt-rt.ru](mailto:dkm@nt-rt.ru)