

## ШТУЦЕРНЫЕ КЛАПАНЫ

15с67бк, 15лс67бк, 15нж67бк

## 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)

# КЛАПАНЫ ШТУЦЕРНЫЕ

## 15СЛС,НЖ)67БК КЛАПАНЫ



PN16-400

DN 6 -25

Игольчатые клапаны запорные с проходным сечением 6 мм, для технологических линий трубопроводов и КИПиА, линейных трубопроводов малого диаметра с транспортировкой жидких и газообразных сред высокого давления.

### ПРИСОЕДИНЕНИЯ:

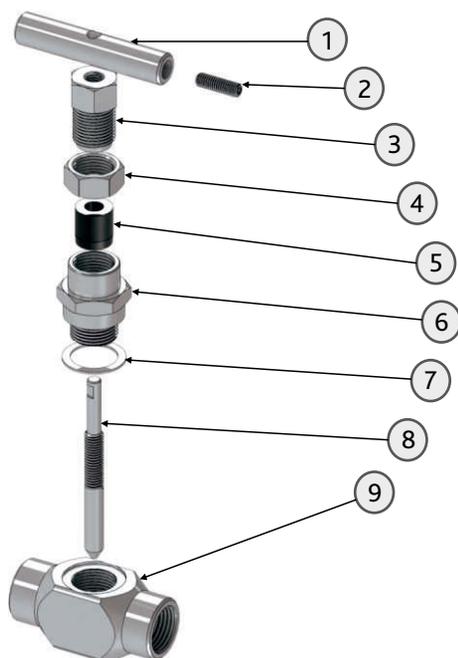
- муфтовое,
- штуцерное,
- штуцерно-нипельное (СШН),
- стяжная муфта под манометр,
- зажимные и упорные кольца (ЗУК)



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Характеристики		
	15с676к	15лс676к	15нж676к
Клапан игольчатый ТУ 3742 - 001 - 27844275 - 2014	15с676к	15лс676к	15нж676к
Пропуск среды в затворе (см <sup>3</sup> /мин)	класс А по ГОСТ Р 54808-2011		
Условный проход Ду (мм)	15, 20, 25		
Условное давление Ру (кг/см <sup>2</sup> )	16, 25, 40, 63, 100, 160, 250, 400		
Рабочие среды	Неагрессивные среды: Вода, пар, воздух, жидкие и газообразные нефтепродукты		Агрессивные и не агрессивные среды: вода, пар, кислоты, щёлочи, соляные смеси не влияющие на детали клапана
Тип затвора	игольчатый конусного типа с уплотнением «металл / металл»		
Проходное сечение	6 мм.		
Температура окружающей среды	от - 40°С до +40°С	от - 60°С до +40°С	от - 60°С до +60°С
Климатическое исполнение ГОСТ 15150-69	У1	ХЛ1	УХЛ
Температура рабочей среды	от - 40°С до +425°С	от - 60°С до +425°С	от - 60°С до +425°С
Монтажное положение	Любое		
Антикоррозионная обработка	Цинкование		----
Гарантийный срок эксплуатации (гарантийная наработка)	18 месяце в со дня ввода в эксплуатацию или 800 циклов за 12000 часов		

## КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ

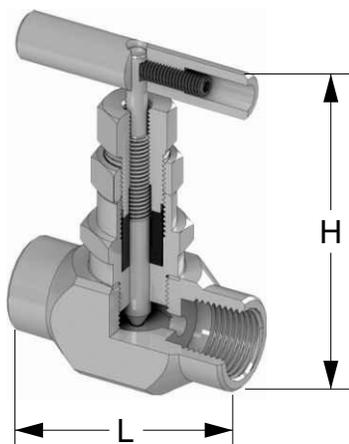


№	Наименование детали	15с676к	15лс676к	15нж676к
1	Ручка	Ст.20	Ст.20	Ст.20
2	Установочный винт	Ст.20	Ст.20	Ст.20
3	Штуцер уплотнения	Ст.09Г2С		Ст.12Х18Н10Т
4	Зажимная гайка	Ст.35	Ст.09Г2С	Ст.12Х18Н10Т
5	Уплотнение	кольцо ТРГ (ПС 1) или фторопласт (Ф4)		
6	Штуцер	Ст.35	Ст.09Г2С	Ст.12Х18Н10Т
7	Шайба герметизирующая	Алюминий - АД00		
8	Шток	Ст.40Х13	Ст.40Х13	Ст.12Х18Н10Т
9	Корпус	Ст.20, Ст.35	Ст.09Г2С	Ст.12Х18Н10Т

В конструкцию могут вноситься производителем изменения

# ШТУЦЕРНЫЕ КЛАПАНЫ

15СЛС,НЖ367БК



## Клапаны с двухсторонними муфтовыми патрубками

Ру (МПа)	Ду (мм)	Резьба внутренняя, размеры и вес						
		М	Rc	G	NPT	L (мм)	H (мм)	Вес не более, (кг)
16 25 40	6	----	1/4	1/4	1/4	68	95	0,71
	10	16*1,5	3/8	3/8	3/8			0,7
	15	20*1,5	1/2	1/2	1/2	0,68		
	20	---	3/4	3/4	3/4	85	100	0,95
	25	---	1	1	1	100	105	1,7

## Клапаны с двухсторонними штуцерными патрубками



Ру (МПа)	Ду (мм)	Резьба наружная, размеры и вес						
		М	Rc	G	NPT	L (мм)	H (мм)	Вес не более, (кг)
16 25 40	6	14*1,5	1/4	1/4	1/4	68	95	0,6
	10	16*1,5	3/8	3/8	3/8			0,53
	15	20*1,5; 22*1,5	1/2	1/2	1/2	0,53		
	20	24*1,5	3/4	3/4	3/4	85	95	0,93

## Клапаны со штуцерно-нипельными двухсторонними патрубками - соединениями СШН и НСН

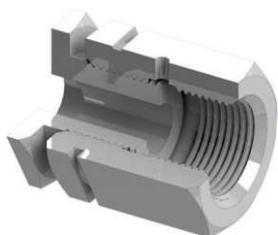


Ру (МПа)	Ду (мм) клапан	Ду (мм) ниппеля	Резьба ниппельного соединения СШН и НСН метрическая ГОСТ 23353-78	Размеры и вес, (с СШН)		
				L (мм)	H (мм)	Вес не более (кг)
16 25 40	6*	8	14*1,5	135	95	0,73
	10*	10	16*1,5			0,71
	15	12 14	18*1,5; 20*1,5; 22*1,5	-	-	0,7
	20*	16	24*1,5	-	-	-
	20*	18	27*1,5	-	-	-

\* изготавливаются под заказ

## Клапан 15С676кМ со стяжной муфтой под манометр

Выходной патрубок - муфта под манометр



Ру (МПа)	Ду (мм)	Вх. патрубок наружная или внутренняя резьба		Вых. патрубок внутренняя резьба	Размеры и вес		
		М	G; Rc; NPT		М	L (мм)	H (мм)
16 25 40	15	20*1,5 22*1,5	1/2	20*1,5	68	85	0,6

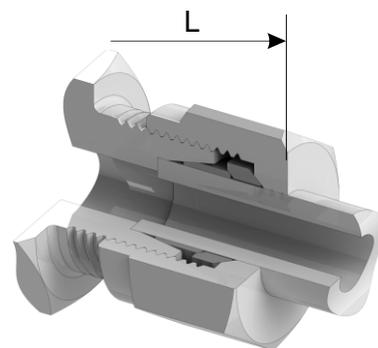
# ШТУЦЕРНЫЕ КЛАПАНЫ

## 15СЛС,НЖ67БК КЛАПАНЫ, ПРИСОЕДИНЕНИЯ

15с546к с зажимными и упорными кольцами (ЗУК)

Ру (МПа)	Ду (мм) клапан	Ду (мм) трубки	Резьба соединения БРС метрическая ГОСТ 23353-78	Размеры и вес с СШН		
				L (мм)	H (мм)	Вес не более (кг)
16 25	6*	8	14*1,5	85	85	0,65
	10*	10	16*1,5			
	15	12 14	18*1,5; 20*1,5; 22*1,5	-	-	-
				20*	16	24*1,5
	20*	18	27*1,5	-	-	-

\* изготавливаются под заказ



## ПРОДУКЦИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

### КЛАПАН 15НЖ67БК (ЗУК12)



Изготавливаем в специальном исполнении клапаны игольчатые для подключения к стальным трубкам с толщиной стенки 1-2мм, и диаметров 10, 12, 18, 22 мм.

### КОМБИНИРОВАННОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ КЛАПАНА 15С67БК



Изготавливаем в специальном исполнении клапаны игольчатые с различными комбинациями типов присоединений.

### КЛАПАНЫ РАЗГРУЗОЧНЫЕ

Изготавливаем клапаны с разгрузочным отверстием для сброса остаточного давления.



### РАЗГРУЗОЧНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛАПАН 15НЖ67БК С ОХЛАДИТЕЛЕМ ДЛЯ МАНОМЕТРА



### СОЕДИНЕНИЯ ЛИНИЙ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ И ОТБОРНЫХ УСТРОЙСТВ ЗК14



Изготавливаем:

- переходники, тройники, крестовины;
- охладители и стальные демпферные трубки прямые угловые петлевидные;
- ниппельные и быстроразъёмные соединения отборных устройств давления;
- бобышки и штуцера под приварку.

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)