

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---



## ПОДВОДКА ГИБКАЯ ДЛЯ ВОДЫ В ОПЛЕТКЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Артикул: 02355, 01412, 01413, 01414, 01415, 01416, 01418, 01419, 01420, 01421, 01422,  
01423, 01424, 01425, 02356



Артикул: 02357, 01426, 01427, 01428, 01429, 01430, 01432, 01433, 01434, 01435, 01436,  
01437, 01438, 01439, 02358



Артикул: 01440, 01441, 01442, 01443, 01444, 01446, 01447, 01448, 02359

---

ПС – ЛН001

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## 1. Модели:

Арт.: 02355, 01412, 01413, 01414, 01415, 01416, 01418, 01419, 01420, 01421, 01422, 01423, 01424, 01425, 02356 – подводка с накидными гайками  $\frac{1}{2}$ " (резьба внутренняя-внутренняя);

Арт.: 02357, 01426, 01427, 01428, 01429, 01430, 01432, 01433, 01434, 01435, 01436, 01437, 01438, 01439, 02358 – подводка с накидной гайкой  $\frac{1}{2}$ " и штуцером с дюймовой резьбой  $\frac{1}{2}$ " (резьба внутренняя-наружная);

Арт.: 01440, 01441, 01442, 01443, 01444, 01446, 01447, 01448, 02359 – подводка для смесителя с накидной гайкой  $\frac{1}{2}$ " и штуцером с метрической резьбой M10x1 (17 мм/45мм) (резьба внутренняя-наружная).

## 2. Назначение и область применения

Гибкая подводка в оплетке из нержавеющей стали применяется для присоединения к трубопроводам системы водоснабжения сантехнической арматуры, приборов сантехнического назначения, отопительного оборудования и бытовых приборов.

Подводка со штуцером M10x1 служит для непосредственного присоединения к смесителям.

Не допускается использование гибкой подводки для применения в постоянном проточном режиме (вместо трубопроводов).

## 3. Технические характеристики

№ п/п	Характеристика	Ед. изм.	Значение для артикулов:		
			02355, 01412, 01413, 01414, 01415, 01416, 01418, 01419, 01420, 01421, 01422, 01423, 01424, 01425, 02356	02357, 01426, 01427, 01428, 01429, 01430, 01432, 01433, 01434, 01435, 01436, 01437, 01438, 01439, 02358	01440, 01441, 01442, 01443, 01444, 01446, 01447, 01448, 02359
1	2	3	4	5	6
1	Рабочее давление	бар	10		
2	Максимальное рабочее давление	бар	20		

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1	2	3	4	5	6
3	Максимальная температура рабочей среды	°С	100		
4	Внутренний диаметр резинового шланга	мм	8,5±0,5		
5	Наружный диаметр шланга в оплетке	мм	12,5±0,5		
6	Пропускная способность при перепаде давлений 3 бар	л/мин	35		
7	Минимально допустимый радиус изгиба	мм	50		
8	Внутренний диаметр соединительного штуцера	мм	6,2		
9	Присоединительная резьба	G	F $\frac{1}{2}$ " x F $\frac{1}{2}$ "	F $\frac{1}{2}$ " x M $\frac{1}{2}$ "	F $\frac{1}{2}$ " x M10x1
10	Рекомендуемый максимальный момент затяжки	Нм	0,4		
11	Длина выпускаемой подводки	см	20; 30; 40; 50; 60; 80; 100; 120; 150; 180; 200; 250; 300; 350; 400	30; 40; 50; 60; 80; 100; 120; 150; 200	
12	Средний срок службы	лет	10		


## 4. Конструкция и материалы



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Поз.	Наименование элемента	Материал	Марка материала по нормам	
			РФ	Зарубежн.
1	Внутренняя трубка гибкого шланга	Этилен-пропиленовый каучук	СКЭП	EPDM
2	Наружная оплетка (8 стальных нитей)	Нержавеющая сталь	08X18H10	AISI 304
3	Штуцер соединительный	Латунь	ЛС 58-3	CW614N
4	Накидная гайка	Латунь никелированная	ЛС 59-2	CW617N
5.1	Штуцер			
5.2	Штуцер для смесителя (17 мм/ 45мм)			
6	Обжимная гильза	Нержавеющая сталь	08X18H10	AISI 304
7	Уплотнительная прокладка	Этилен-пропиленовый каучук	СКЭП	EPDM
8	Уплотнительное кольцо			

## 5. Габаритные размеры

				
FF 1/2"				
Артикул	Длина, см	Артикул	Длина, см	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	
02355	20	01420	150	
01412	30	01421	180	
01413	40	01422	200	
01414	50	01423	250	
01415	60	01424	300	
01416	80	01425	350	
01418	100	02356	400	
01419	120			

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



FM 1/2"

Артикул	Длина, см	Артикул	Длина, см
02357	20	01434	150
01426	30	01435	180
01427	40	01436	200
01428	50	01437	250
01429	60	01438	300
01430	80	01439	350
01432	100	02358	400
01433	120		



F1/2" x M10x1 (17 мм/ 45 мм)

Артикул	Длина, см	Артикул	Длина, см
01440	30	01446	100
01441	40	01447	120
01442	50	01448	150
01443	60	02359	200
01444	80		

## 6. Монтаж

- Монтаж гибкой подводки для воды должен осуществлять только специалист, имеющий необходимые разрешения и допуск на данный вид работ.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---

- Перед монтажом необходимо произвести визуальный осмотр подводки на предмет качества обжима гильзы, качества концевой арматуры, наличия прокладки, отсутствия повреждения резьбы, целостности оплетки и возможного наличия других дефектов, которые могут возникнуть при хранении и транспортировке изделия.  
Установка гибкой подводки с дефектами недопустима!
- К соединениям гибкой подводки должен быть обеспечен достаточный доступ.
- В процессе монтажа не допускается:
  - превышать момент затяжки (см. таблица п.3 «Технические характеристики» настоящего ТП);
  - перекручивать подводку;
  - допускать приложения к подводке растягивающих усилий;
  - протягивать подводку через отверстия с краями, способными повредить оплетку;
  - изгибать подводку до радиуса изгиба, который меньше допустимого (см. таблица п.3 «Технические характеристики» настоящего ТП).
- После монтажа и подачи рабочего давления необходимо провести наблюдение в течение 30 минут за работой подводки. При обнаружении капель в местах соединения, необходимо произвести их подтяжку.
- Гибкая подводка для смесителя поставляется парами с длиной штуцера 17 и 45 мм для удобства монтажа (разнесение монтажных плоскостей в пространстве).

## ***7. Эксплуатация и техническое обслуживание***

- Подводка должна эксплуатироваться без превышения значений параметров (номинальное давление и температура рабочей среды), изложенных в таблице п. 3 «Технические характеристики» настоящего ТП.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---

- В процессе эксплуатации не допускается воздействие на подводку минеральных масел, растворителей, жидких углеводородов и прочих жидкостей, агрессивных к материалам подводки.
- Запрещается эксплуатировать подводку при отрицательных температурах и в непосредственной близости от предметов с температурой поверхности более 200°C и открытого огня.
- В процессе эксплуатации следует оберегать подводку от механических повреждений.
- Качество затяжки соединений подводки следует проверять не реже 1 раза в 6 месяцев.
- При переустановке гибкой подводки следует проверить целостность резиновых прокладок. Прокладки следует заменить в случае их значительного износа или повреждения.

## **8. Хранение и транспортировка**

- Гибкая подводка должна храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям 3 (ГОСТ 15150).
- Условия транспортирования соответствуют условиям хранения 5 (ГОСТ 15150, п. 10.3).

## **9. Утилизация**

Утилизация гибкой подводки производится в порядке, установленном законодательством РФ: Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды», а также другими федеральными и региональными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

## **10. Гарантийные обязательства**

- Изготовитель гарантирует соответствие гибкой подводки требованиям

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---

безопасности при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и условий эксплуатации изделия;
  - воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - воздействия на изделие чрезмерной силы;
  - пожара, стихии, форс-мажорных обстоятельств;
  - постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- Гарантия также не распространяется в случаях, если будет частично/полностью изменена, стерта, удалена или будет неразборчива маркировка завода-изготовителя.
- Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.
- Гарантийный срок хранения – 18 месяцев со дня изготовления.
- Гарантийный срок эксплуатации – 7 лет со дня сдачи объекта в эксплуатацию или продажи изделия конечному потребителю (при реализации изделий через торговую сеть).

## ***11. Гарантийное обслуживание***

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются потребителем (Покупателем). Затраты, связанные с монтажом, демонтажем и транспортировкой неисправного изделия в течение гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

При предъявлении претензий к качеству товара, Покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме с указанием наименования



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

---

организации/ФИО Покупателя, адреса организации/фактического адреса Покупателя, контактного телефона, наименования организации, проводившей монтаж изделия, адреса установки изделия и кратким описанием изделия и его неисправности.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция и т.д.).
3. Фотографии изделия, подтверждающие его неисправность.
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Для определения причин аварии и размеров ущерба могут быть запрошены дополнительные документы.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

<i>№ n/n</i>	<i>Наименование изделия</i>	<i>Артикул</i>	<i>Количество, шт.</i>	<i>Гарантийный срок, мес.</i>

Продавец

(наименование и адрес организации-продавца)

Дата продажи: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_   
подпись продавца

МП \_\_\_\_\_   
продавца

С условиями предоставления гарантии, правилами транспортировки, хранения, установки и эксплуатации ознакомлен и согласен:

\_\_\_\_\_   
(ФИО покупателя)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_   
Подпись покупателя

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: 192289, г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д. 72. Тел.: (812)777-04-80; факс: (812) 777-04-90.

