



ЗАО «Счетприбор»  
Россия, 302014, г Орел, ул. Спивака, 74А  
Тел./факс. (486 2) 72 44 61; www.schetpribor.ru



## ШЛАНГ ГИБКИЙ ГАЗОВЫЙ сильфонный из нержавеющей стали ШГГС «Счетприбор»

ПАСПОРТ  
СПЭФ.302666.001 ПС

### 1. Основные сведения

1.1 Шланг гибкий газовый сильфонный из нержавеющей стали ШГГС с полимерным покрытием и без покрытия (далее – шланг), предназначен для подсоединения к газопроводу бытовых газовых приборов, отопительных котлов и другого газового оборудования, работающего на природном газе по ГОСТ 5542-2014 или на сжиженном газе по ГОСТ 20448-90 и ГОСТ Р 52087-2003.

1.2 Шланг соответствует требованиям ГОСТ Р 52209-2004 и СПЭФ.302666.001-2019 ТУ.

1.3 Продукция сертифицирована и соответствует ТР ТС 016/2011 «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе».

### 2. Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение параметра	
Диаметр условного прохода <b>DN</b> , мм	<b>15</b>	<b>20</b>
Присоединительные размеры резьбы, дюйм	<b>G 1/2 "</b>	<b>G 3/4 "</b>
Рабочее давление, <b>PN4</b> , МПа	<b>0,4</b>	
Диапазон рабочих температур, °С	<b>от минус 50 до плюс 130</b>	
Толщина стали шланга, мм, не менее	<b>0,18</b>	
Минимальный радиус изгиба шланга, мм	<b>50</b>	<b>70</b>
Средний срок службы, лет	<b>25</b>	

2.2 Наличие дополнительного полимерного покрытия:

<b>Имеется</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Отсутствует</b>	<input type="checkbox"/>
----------------	--------------------------	--------------------	--------------------------

2.3 Длина шланга, см:

<b>100</b>	<input type="checkbox"/>	<b>120</b>	<input type="checkbox"/>	<b>150</b>	<input type="checkbox"/>	<b>200</b>	<input type="checkbox"/>	<b>250</b>	<input type="checkbox"/>	<b>По заказу</b>	<input type="checkbox"/>
------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------------	--------------------------

2.4 Тип присоединения:

<b>F-F (гайка - гайка)</b>	<input type="checkbox"/>	<b>F-M (гайка – штуцер)</b>	<input type="checkbox"/>
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	--------------------------

2.5 Соединение шланга с присоединительными частями – сварка в среде защитного газа.

### 3. Комплектность

3.1 Комплектность приведена в таблице 2.

Наименование	Количество
1 Шланг гибкий газовый сильфонный из нержавеющей стали ШГГС*	- 1 шт.
2 Паспорт СПЭФ.302666.001 ПС	- 1 экз.
* Типоразмер и исполнение шлангов определяются договором на поставку.	

3.2 Шланги дополнительно комплектуются уплотнительными прокладками: по 1 шт. на каждое присоединение типа **F** (гайка).

### 4. Указания по монтажу и эксплуатации

4.1 Монтаж шланга должен осуществлять специалист, прошедший обучение и имеющий лицензию на право подключения газового оборудования.

4.2 При монтаже необходимо:

- проводить работы только при перекрытой подаче газа;
- убедиться в наличии прокладок, отсутствии повреждений резьбы и иных дефектов, которые могут возникнуть при транспортировании и хранении;
- исключить осевое перекручивание шланга, используя два гаечных ключа;
- соблюдать установленный минимальный радиус изгиба;
- использовать шланг необходимой длины (запрещается монтировать шланг в натянутом состоянии без провисания!);
- для исключения прожига шланга устанавливать диэлектрическую вставку на опуске между краном и шлангом;
- исключить касание смонтированного шланга с прочими металлическими трубопроводами или иными токопроводящими конструкциями.

4.3 Максимальный момент силы затяжки при монтаже шланга – 50 Н·м.

4.4 После завершения монтажа включить газ и проконтролировать герметичность соединений!

### 5. Транспортирование и хранение

5.1 Шланги в упаковке перевозят в закрытых транспортных средствах и хранят при температуре от минус 50 до плюс 50 °С в сухих помещениях, в которых не должно содержаться пыли и примесей агрессивных паров и газов, вызывающих коррозию.

5.2 Во время погрузочно-разгрузочных работ и при транспортировании шланги в упаковке не должны подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.

### 6. Гарантии изготовителя

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие шланга требованиям СПЭФ.302666.001-2019 ТУ при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации (суммарно срок хранения шланга на складе и срок эксплуатации) – 3 года с даты выпуска из производства.

6.3 Гарантии изготовителя снимаются, если шланги вышли из строя из-за нарушений правил транспортирования, хранения, установки и эксплуатации или использования не по назначению, а также при наличии механических или термических повреждений.

### 7. Сведения о приемке

Шланг гибкий газовый сильфонный из нержавеющей стали ШГГС соответствует СПЭФ. 302666.001-2019 ТУ, признан годным и допущен к эксплуатации

Дата выпуска

Штамп ОТК