

**ПОСТ ГАЗОРАЗБОРНЫЙ**  
**ПГГ-10-3**  
**ПАСПОРТ**  
ДЖЕТ 697 00 00 00 ПС



## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Посты газоразборные модели ПГГ-10-з закрытого типа предназначены для распределения пропан-бутановой смеси, природного газа потребителям от газовой сети.

1.2 Вид климатического исполнения: У2 по ГОСТ 15150, но для работы в интервале температуры окружающей среды от минус 15 °С (минус 45 °С для природного газа) до плюс 45 °С.

1.4 Пример условного обозначения поста газоразборного при заказе см. табл.1:

«Пост газоразборный ПГГ-10-з ДЖЕТ 697 00 00 00»- пост газоразборный закрытого типа с присоединительной резьбой G1/2.

Таблица 1

Обозначение	Модель	Сборочные единицы, входящие в пост			
		Кран шаровый	Фильтр газовый	Клапан обратный	Бокс
ДЖЕТ 697 00 00 00	ПГГ-10-з	Модель			
		VT.215 Ду 15 G1/2	ФГП-15	CW617N ITAR (EUROPA)	ЩМП-1-0 IP31

## 2 ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

2.1 Основные технические характеристики см. табл.2

Таблица 2

Характеристика	Модель ПГГ-10-з	
Рабочая среда	метан, пропан	
Пропускная способность, м3/час при рабочем давлении, МПа	до 0,15	10
	до 0,3	20
Максимальное входное давление, МПа	0,5	
Диаметр условного прохода крана, мм	15,0	
Присоединительные размеры	вход, резьба профиль по ГОСТ6357	G 1/2
	выход, ниппель универсальный	Ду 6/9
Масса кг, не более	6,0	
Габаритные размеры, мм, не более	400x310x150	

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки входит:

Таблица 3

Наименование	Модель
	ПГГ-10-з
Пост газоразборный ПГГ-10-з ДЖЕТ 697 00 00 00	1
Паспорт Пост газоразборный ПГГ-10-з ДЖЕТ 697 00 00 00 ПС	1
Паспорт Кран шаровый VT.215 Ду15 G1/2	1
Паспорт Фильтр газовый ФГП-15	1
Паспорт Клапан обратный CW617N ITAR (EUROPA)	1
Ключи от бокса	2
Комплект поставки	
Ниппель универсальный Ду9/6 ДЖЕТ 000 055 034-01	1
Гайка m16x1,5LN ДЖЕТ 000 055 015-02	1

## 4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Внешний вид поста показан на рис. 1

4.2 Отбор газа осуществляется через выходной ниппель 9 обратного клапана 8, подвод газа через входной патрубок 5. Перекрытие подачи газа производится при помощи шарового крана 2. Давление газа измеряется манометром 3, установленным между шаровым краном и обратным клапаном.

4.3 Пост газоразборный ПГГ-10-з размещен в закрываемом на ключ боксе 10.

## 5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

5.1 Не допускается приложение чрезмерных усилий при закрытии и открытии крана

5.2 В процессе эксплуатации крана не допускается воздействие на него механических нагрузок, приводящих к повреждению деталей клапана.

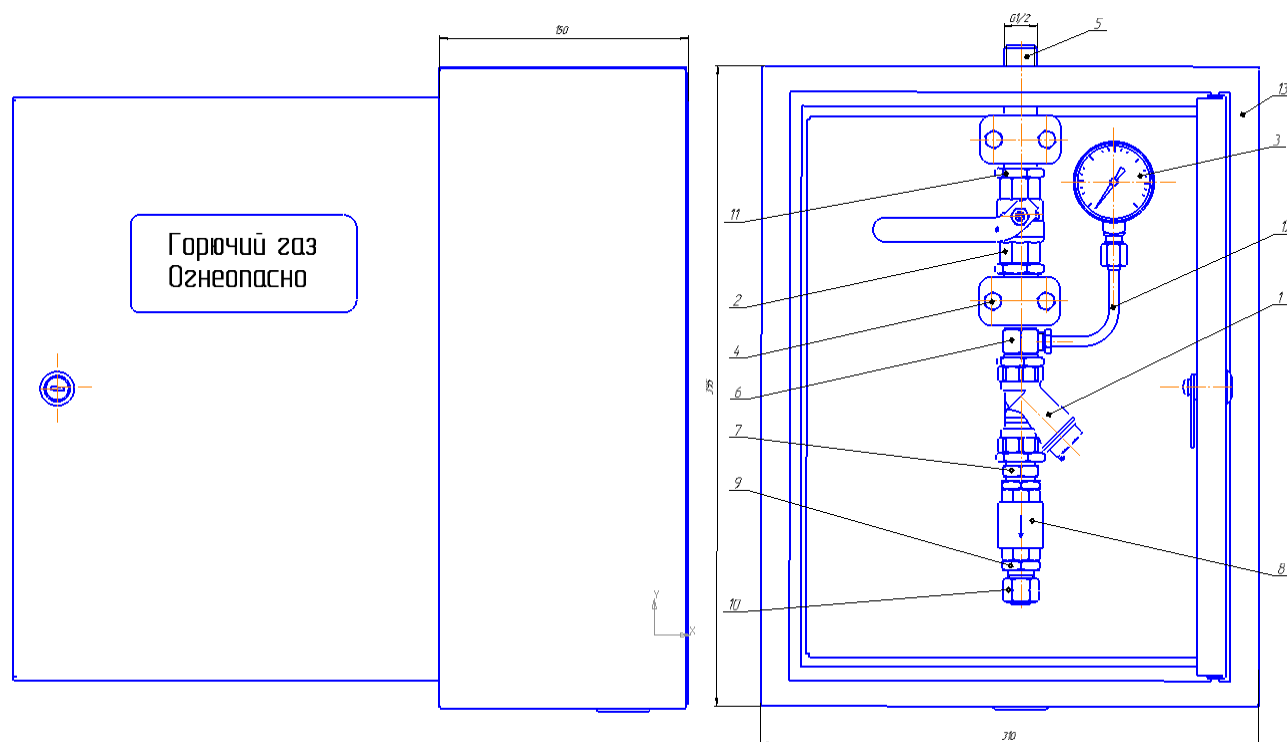


Рис. 1. Пост газоразборный ППГ-10-3

1 - фильтр газовый ФГП-15; 2 - кран шаровый VT.215; 3 - манометр М-1/4-0,6МПа-2,5 пропановый; 4 - зажим трубный SL\*E-320; 5 - патрубок входной; 6 - штуцер соединительный проходной; 7 - переходник G1/2нар. - G1/2нар; 8 - клапан обратный CW617N ITAR; 9 - переходник G1/2нар. - M16x1,5LNнар; 10 - заглушка в сборе; 11 - контргайка G1/2; 12 - трубка дистанционная манометра; 13 - бокс (металлокорпус ЩМП-1-1 IP56).

## 6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 При эксплуатации ПГ необходимо соблюдать:

- «Межотраслевые правила по охране труда при производстве ацетилена, кислорода, процесса напыления и газопламенной обработки металлов» ПОТ РМ-019-2001.
- ФНП "Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления";
- ФНП «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»;
- Правила противопожарного режима в РФ.
- Требования ГОСТ 12.2.008.

6.2 Присоединительные элементы выходного штуцера должны быть чистыми, не иметь повреждений.

6.3 Кран закрывать усилием руки.

Категорически запрещается применять ударный инструмент при закрывании крана.

6.4 Техническое обслуживание и ремонт должны проводиться персоналом, прошедшим обучение, проверку знаний требований безопасности и имеющие практические навыки по обслуживанию данного оборудования.

6.5 При неисправности крана, перекройте трубопровод, выпустите газ, и отремонтируйте или замените кран.

**Категорически запрещается подтягивание деталей и ремонт поста газоразборного, находящегося под давлением.**

6.6 После окончания работы кран необходимо закрыть.

## 7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 ПГ в упаковке может транспортироваться любым видом транспорта.

7.2 При транспортировании поста газоразборного необходимо соблюдать правила перевозки грузов, действующие на транспорте данного вида.

7.3 Условия транспортирования ПГ по группе 5 (ОЖ) ГОСТ 15150;

7.4 Условия хранения ПГ по группе 3 (ЖЗ) ГОСТ 15150.

## **8 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ**

8.1 Претензии принимаются только при наличии паспорта на изделие и акта произвольной формы, составленного при участии представителя предприятия и ответственного за эксплуатацию. В акте должны быть указаны: обозначение изделия, дата продажи, дата обнаружения дефекта, а также обстоятельства, при которых обнаружен дефект и его внешнее проявление. При несоблюдении указанного порядка рекламация не рассматривается.

8.2 Ущерб не возмещается в случае потери или умышленной поломки изделия.

8.3 *При использовании товара не по назначению, а также при эксплуатации его с нарушениями требований руководства по эксплуатации, внесении каких-либо изменений без согласования с предприятием-изготовителем, производитель рекламаций не принимает и претензии не рассматривает.*

## **9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

9.1 Пост газоразборный ПГГ - 10-з ДЖЕТ 697 00 00 00 изготовлен, обезжирен и испытан в соответствии с техническими условиями ТУ 3645-019-54455145-2015 признан годным для эксплуатации.

9.2 Отметка о приёмке: \_\_\_\_\_

9.3 Дата выпуска: \_\_\_\_\_

## **10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие поста газоразборного требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации устанавливается 12 месяцев с даты продажи, но не более 18 месяцев с даты изготовления.

## **11 СВЕДЕНИЯ О ДЕКЛАРИРОВАНИИ**

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.РА08.В.04757/22 от 10.11.2022

Срок действия по 10.11.2027 г. включительно.

**Изготовитель: ООО «СваркаДжет»**  
426039, УР, г. Ижевск, ул. Воткинское шоссе, 298  
Телефоны: (3412) 601-535, 601-526, 601-527  
E-mail: [jet@svarkajet.ru](mailto:jet@svarkajet.ru)  
<http://www.promjet.ru>