

**Пост газопитания
(позтажная коробка)
ПК-4М(1х3)**

УГВ-4М-Р10Р10Р12

1 вход 3 выхода

**ПАСПОРТ
ДЖЕТ 244 30 00 00 ПС**



1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Пост газопитания типа ПК (далее — поэтажная коробка) предназначен для перекрытия потока газа и контроля давления в магистрали. Коробка может использоваться для кислорода.

Присоединение: развальцованная на конус труба диаметром 15(16) мм.

1.2 Вид климатического исполнения У2 и Т2 по ГОСТ 15050, для работы в интервале температур окружающей среды от минус 40 °С до плюс 50 °С.

2 ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

2.1 Основные технические характеристики указаны в табл.1

Таблица 1

Параметр	Значение		
Клапан запорный К1104-16 DN8	P12P12C10	C10P10	C10P10
Диаметр условного прохода DN, мм	8		
Давление условное PN, кг/см ²	10		
Габаритные размеры, В x Ш x Г, мм	410x115x230		
Вес, кг	8		
Присоединительные размеры:			
Вход: Тип (размер резьбы)	P12 (M18x1,5)	C10 (M16x1,5)	C10 (M16x1,5)
Выход: Тип (Размер резьбы)	P12 (M18x1,5)	P10 (M16x1,5)	P10 (M16x1,5)
Конфирматы для крепления коробки	7x50		
Крепежный размер, мм	310x184		

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплект поставки см.табл.2

Таблица 2

Наименование	Количество, шт.
Коробка в сборе	1
Ключ для замка	2
Паспорт ДЖЕТ 244 30 00 00 ПС	1
Паспорт Клапан запорный К-1412-16 DN8 ДЖЕТ 244 03 00 00 ПС	3
Комплект монтажных частей	
Гайка M18x1,5 (P12) ДЖЕТ 000 270 005-04	2
Гайка M16x1,5 (P10) ДЖЕТ 000 270 005-02	2
Ниппель (P12) ДЖЕТ 000 270 004-03	2
Ниппель (P10) ДЖЕТ 000 270 004-02	2
Заглушка ДЖЕТ 244 00 00 23	4

4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

4.1 Внешний вид коробки показан на рис.1

Коробка состоит из закрытого корпуса 1 с замком 2, внутри расположены клапаны запорные с манометрами 3, 4, 5. Входные штуцера клапанов связаны между собой разветвителем 6. Разветвитель имеет сфероконический тип присоединения С10 к штуцерам клапанов.

Входной штуцер правого клапана типа P12 (соединение трубы диаметром 12 мм развальцовкой) 7.

Каждый клапан имеет выходной штуцер. Выходной штуцер правого клапана 8 типа P12 (соединение трубы диаметром 12 мм развальцовкой), выходные штуцера двух других клапанов 9 и 10 типа P10 (соединение трубы диаметром 10 мм развальцовкой).

Для снятия показаний манометра на лицевой панели коробки имеются смотровые окна.

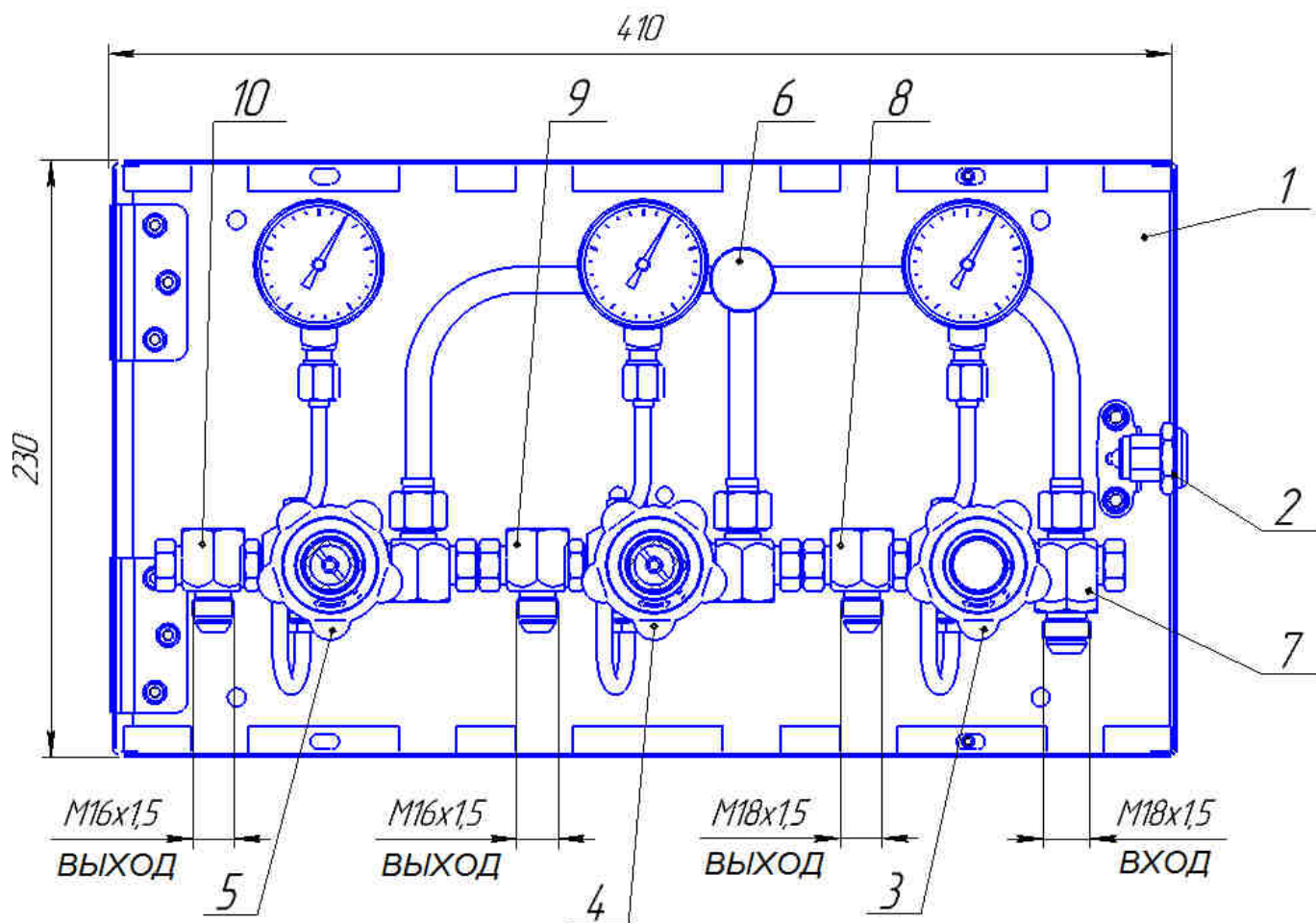


Рис.1 Поэтажная коробка ПК-4М(1x2)

1 – корпус; 2 - замок; 3, 4, 5 - клапан запорный; 6 - разветвитель; 7 - штуцер входной; 8, 9, 10 – штуцер выходной.

5 ПОРЯДОК УСТАНОВКИ КОРОБКИ

5.1 Установить на стене коробку на 4 конфирматах согласно крепежному размеру.

5.2 Снять гайки и заглушки. Гайку и ниппель одеть на трубку $\varnothing 12$ и $\varnothing 10$ мм, трубку развальцевать на конус. Присоединить входную и выходные трубки к штуцерам соответствующих клапанов. Ориентировать положение выходных штуцеров можно ослабив гайку их фиксации и затянув ее после монтажа. Манометр показывает давление газа на выходе.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Не подвергать коробку механическим нагрузкам и ударам.

6.2 При монтаже трубопроводов пользоваться исправными ключами. При затяжке соединения удерживать штуцер ключом.

6.3 Присоединительные элементы штуцеров должны быть чистыми и не иметь никаких повреждений.

6.4 Разборку и ремонт клапана должно производить лицо, назначенное администрацией и прошедшее техминимум по ремонту газовой аппаратуры.

6.5 При эксплуатации клапана необходимо соблюдать:

- ФНП «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»;
- «Правила пожарной безопасности в РФ», ППБ 01-03.

6.6 **Категорически запрещается применять ключи при закрывании клапана.**

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Поэтажная коробка транспортируется любым видом транспорта в заводской упаковке. Условия транспортирования должны соответствовать группе Ж2 ГОСТ 15150

7.2 Поэтажная коробка хранится в закрытых неотапливаемых помещениях, соответствующих условиям хранения С ГОСТ 15150. Наличие заглушек на штуцерах обязательно как при хранении, так и при перемонтаже.

8 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

8.1 Претензии принимаются только при наличии паспорта на изделие и акта произвольной формы. 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 Поэтажная коробка ПК-4М (1х3) ДЖЕТ 244 30 00 00 изготовлена, обезжирена, испытана в соответствии с ТУ 3645-019-54455145-2013 и признана годной для эксплуатации.

9.2 Резьба клапана запорного К1412-16 DN8 смазана кислородостойкой смазкой ВНИИНП-282 ТУ 38.1011261-89. **Применение другой смазки категорически запрещается!**

9.3 Отметка о приёмке: _____

10.4 Дата выпуска: _____

10 ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

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

10.2 Изготовитель гарантирует нормальную работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи, но не более 18 месяцев с даты изготовления.

11 СВЕДЕНИЯ О ДЕКЛАРИРОВАНИИ

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.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
<http://www.promjet.ru>