

ОКПД2 28.14.11



**Коллектор рамповый КР-02**

**ПАСПОРТ**

**ДЖЕТ 556 24 01 00 ПС**



## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Коллектор рамповый КР-02 (далее — коллектор) предназначен для объединения баллонов в рампу для последующей подачи рабочей среды к потребителю, (используемый материал- сталь коррозионностойкая).

1.2 Вид климатического исполнения: УХЛ2 по ГОСТ 15150, но для работы в интервале температур окружающей среды, указанной в таблице технических данных.

1.3 Пример условного обозначения коллектора при заказе (см. табл. 1):

«Коллектор КР-02 ДЖЕТ 556 24 01 00-01» - коллектор рамповый КР-02, имеет шесть запорных клапанов с резьбой G3/4, расположенных попарно с шагом между клапанами 240 мм для использования на инертные газы.

## 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основные технические данные указаны в табл. 1.

Таблица 1

Характеристика	ДЖЕТ 556 24 01 00-
Шаг клапанов, мм	240
Номинальное давление, (PN) МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не более	20(200)
Диаметр номинальный, (DN), мм	8
<i>Присоединительные резьбы:</i>	
выходных штуцеров коллектора	G3/4
входных штуцеров клапанов запорных	G3/4
<i>Диапазон рабочих температур:</i>	
азот, аргон, воздух, гелий	от минус 50°С до плюс 45°С
закись азота, углекислый газ	от плюс 5°С до плюс 45°С

Размеры коллекторов в зависимости от количества запорных клапанов указаны в табл.2

Таблица 2

Обозначение	L, мм	L1, мм	N	Масса, кг
ДЖЕТ 556 24 01 00	364	240	4	2,50
ДЖЕТ 556 24 01 00-01	604	480	6	3,75
ДЖЕТ 556 24 01 00-02	844	720	8	5,10
ДЖЕТ 556 24 01 00-03	1084	960	10	6,35
ДЖЕТ 556 24 01 00-04	1324	1200	12	7,65

## 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Коллектор рамповый КР-02 1 шт.
- Паспорт Коллектор рамповый ДЖЕТ 556 24 01 00 ПС 1 шт.

## 4 УСТРОЙСТВО

4.1 Внешний вид коллектора КР-02 и его модификации приведены на рис. 1.

## 5 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

5.1 Коллектор эксплуатируется в составе рампы.

5.2 Не допускается в процессе эксплуатации коллектора воздействия на него механических нагрузок, приводящих к повреждению деталей клапанов и резьбовых соединений.

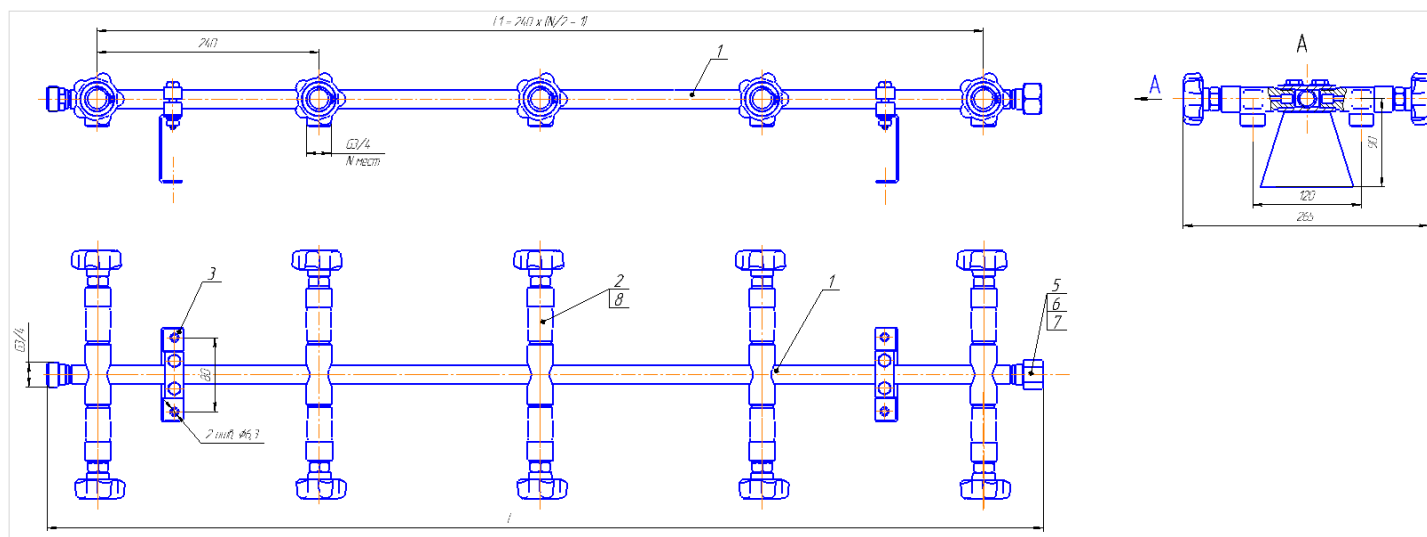


Рис.1 Коллектор рамповый КР-02 ДЖЕТ 556 24 01 00

1 - коллектор; 2 - клапан запорный; 3- кронштейн; 5,6,7 – заглушка в сборе;  
8 - кольцо уплотнительное.

4.2 Детали коллектора изготовлены из коррозионностойкой стали.

4.3 Несколько коллекторов могут быть соединены между собой, для этого на обоих концах изделия имеются штуцеры. Свободный конец закрывается заглушкой. При соединении коллекторов в цепь заглушка у внутренних коллекторов демонтируется.

4.4 Выходные штуцера коллектора закрыты транспортными заглушками.

## 6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 При эксплуатации коллектора необходимо соблюдать:

- 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 12.2.003-91, ГОСТ 12.2.052-81 и ГОСТ 12.2.063-81.

6.2 Присоединительные элементы штуцеров должны быть чистыми и не иметь никаких повреждений, следов масла и жиров.

6.3 Запрещается установка коллектора на участках магистралей с давлением рабочей среды большим, чем указанное для данного коллектора номинальное давление.

6.4 Запрещается без согласования с предприятием-изготовителем разборка и ремонт коллектора.

**6.5 Категорически запрещается подтягивать детали коллектора, находящегося под давлением рабочей среды.**

## 7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование допускается любым видом транспорта.

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

7.3 Транспортирование и хранение для районов с умеренным и холодным климатом должно соответствовать группе условий 7 (Ж1) по ГОСТ 15150-69. Для коллекторов, упакованных в ящики из гофрокартона, транспортирование и хранение — по группе условий 5 (ОЖ4) ГОСТ 15150-69.

## **8 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ**

8.1 Претензии принимаются только при наличии паспорта на изделие и акта о забраковании произвольной формы, составленном 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, последнее рекламаций не принимает и претензии не рассматривает.*

## **9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

9.1 Коллектор рамповый КР-02 в исполнении ДЖЕТ 556 24 01 00 - \_\_\_\_ изготовлен, обезжирен, испытан согласно ТУ 28.14.11-011-24486740-2022 и признан годными для эксплуатации.

9.2 Отметка о приёмке: \_\_\_\_\_

9.3 Дата выпуска: \_\_\_\_\_

## **10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.**

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технической документации при соблюдении правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

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**

Коллектор декларирован в составе комплекта рампы перепускной РП (РР, РН).

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.РА02.В.96819/22

Срок действия по 10.04.2027 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>