

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. Общие указания.

К монтажу, эксплуатации и ремонту элеваторов допускается персонал, изучивший устройство, меры безопасности, требования инструкции по эксплуатации и имеющий навык работы с арматурой.

### 2. Меры безопасности.

Разбирать и осматривать элеватор разрешается только при полном отключении трубопровода, выпуске среды и обязательной установке предупредительных знаков. Строповку элеватора осуществлять за корпус.

### 3. Подготовка к работе и монтаж.

Перед монтажом элеватора трубопровод должен быть очищен от грязи, песка, окалины и т.п.

Затяжку болтов крепления элеватора гайками производить равномерно без перекосов.

Направление движения среды для монтажа к трубопроводу указано на корпусе.

При монтаже элеваторов руководствоваться СНИП 111-А-11-70.

### 4. Техническое обслуживание.

Элеватор должен использоваться строго по назначению в соответствии с рабочими параметрами, указанными в паспорте.

В процессе эксплуатации необходимо периодически производить осмотр элеваторов, очистку наружных поверхностей от загрязнения, проверку герметичности и состояние крепежных соединений.

### 5. Возможные неисправности и методы их устранения.

| Неисправность                                                                                 | Причина                                                    | Способы устранения                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Нарушение герметичности прокладочных соединений.                                              | Недостаточно уплотнена прокладка.<br>Повреждена прокладка. | Подтянуть гайки равномерно без перекосов.<br>Заменить прокладку. |
| Не достигается необходимый температурный режим и не создается циркуляционный напор в системе. | Засорены отверстия в сопле или корпусе элеватора.          | Разобрать, прочистить отверстия.                                 |



Элеватор водоструйный  
ТУ 4923-001-05778974-02

РГ ПАСПОРТ

АИ77

Сертификат соответствия № РОСС RU.АИ30.Н18927  
Экспертное заключение № 77.01.16.П.017070.11.11 от 21.11.2011

ООО «Гидрозатвор»  
413726 г. Пугачев Саратовская область.  
ул. Железнодорожная, 162  
Тел./факс. 8(845 74) 4-44-91  
E-mail: [zavod23@mail.ru](mailto:zavod23@mail.ru)

## I. Назначение изделия.

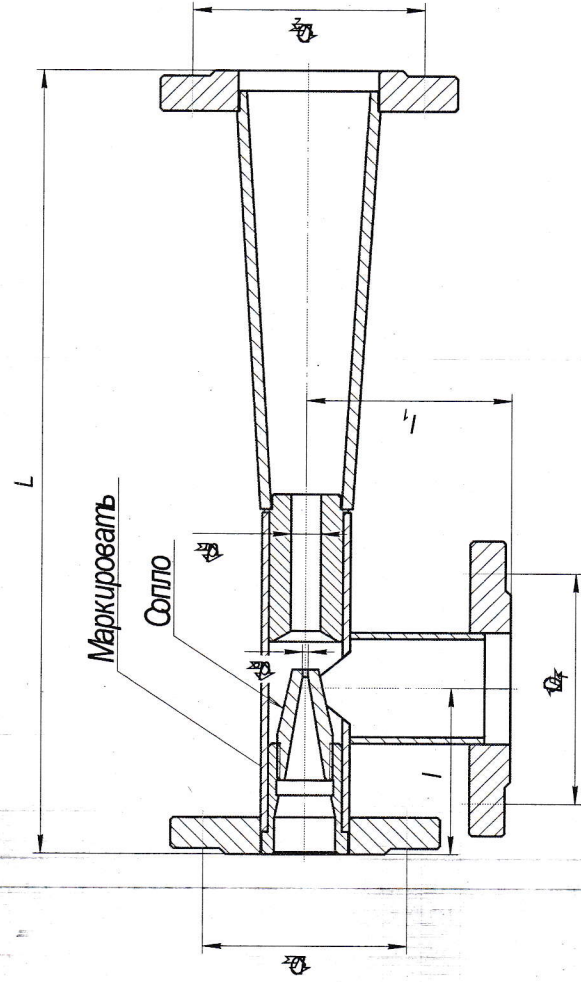
Эlevator водоструйный предназначен для установки в тепловых узлах и служит для снижения температуры воды в местной системе отопления и создания в ней циркуляционного напора.

Климатическое исполнение У, категория 5 по ГОСТ 15150-69

Технические условия ТУ-4923-001-05778974-02

## II. Технические характеристики и габаритные размеры.

| №<br>элеватора | d c,<br>мм | d r,<br>мм | D,<br>мм | D <sub>1</sub> ,<br>мм | D <sub>2</sub> ,<br>мм | L,<br>мм | l <sub>1</sub> ,<br>мм | l,<br>мм | Масса,<br>кг |
|----------------|------------|------------|----------|------------------------|------------------------|----------|------------------------|----------|--------------|
| 1              | 3          | 16         | 110      | 125                    | 125                    | 425      | 110                    | 90       | 13,6         |
| 2              | 4          | 20         | 110      | 125                    | 125                    | 425      | 110                    | 90       | 13,5         |
| 3              | 5          | 25         | 125      | 160                    | 160                    | 626      | 155                    | 135      | 19,0         |
| 4              | 6          | 30         | 125      | 160                    | 160                    | 626      | 155                    | 135      | 18,5         |
| 5              | 7          | 35         | 125      | 160                    | 160                    | 626      | 155                    | 135      | 18,5         |
| 6              | 10         | 47         | 160      | 180                    | 180                    | 720      | 175                    | 180      | 27           |
| 7              | 10         | 59         | 160      | 180                    | 180                    | 720      | 175                    | 180      | 26,5         |



## III. Маркировка.

На корпусе элеватора наносится

- номер элеватора
- направление движения среды

## IV. Комплект поставки.

- элеватор водоструйный – 1 шт.
- паспорт – 1 шт.

## V. Гарантии изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня поступления к потребителю.

## VI. Свидетельство о приемке.

Номер элеватора № 4 партия 35 шт.

Элеватор водоструйный соответствует требованиям ТУ

4923-001-05778974-02, сертификату № РОСС RU.АИЗ0.Н18927

И экспертному заключению №77.01.16.П.017070.11.11 от 21.11.2011 г. и прошел гидравлические испытания.

Дата выпуска АВГ 2016  
Начальник ОТК

2.

