

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1. Общие указания

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

## 2. Подготовка к работе и монтаж.

От технического состояния элеватора зависит надежность его работы. Поэтому при установке или ревизии конуса элеватора следует тщательно следить за соосностью сопла (стакана) и камеры смешивания, а также за качеством внутренней поверхности элементов элеватора.

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

Направление движение среды для присоединения к трубопроводу указано на корпусе.

При монтаже элеватора водоструйного руководствоваться СНиП 12-03-99.

## 3. Техническое обслуживание и неисправности элеватора

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

При нарушении работы элеватора могут возникать гидравлические шумы, причина возникновения которых может скрываться в:

- некачественном изготовлении конуса, износе, коррозии внутренней поверхности;
- отсутствия соосности установки конуса;
- увеличенном диаметре сопла (несанкционированное увеличение диаметра больше расчётного);
  - большом расстоянием напора на элеваторном узле (более 20 м вод. ст.), в этом случае необходимо установить дополнительную дроссельную диафрагму (шайбу);
- загрязнение камеры смешивания.

## ПАСПОРТ

### ЭЛЕВАТОР ВОДОСТРУЙНЫЙ

ГУ 28.12.13-010-00218182-2018



ООО «Крупинский арматурный завод»  
142516, Московская обл., Павловско-Посадский городской округ,

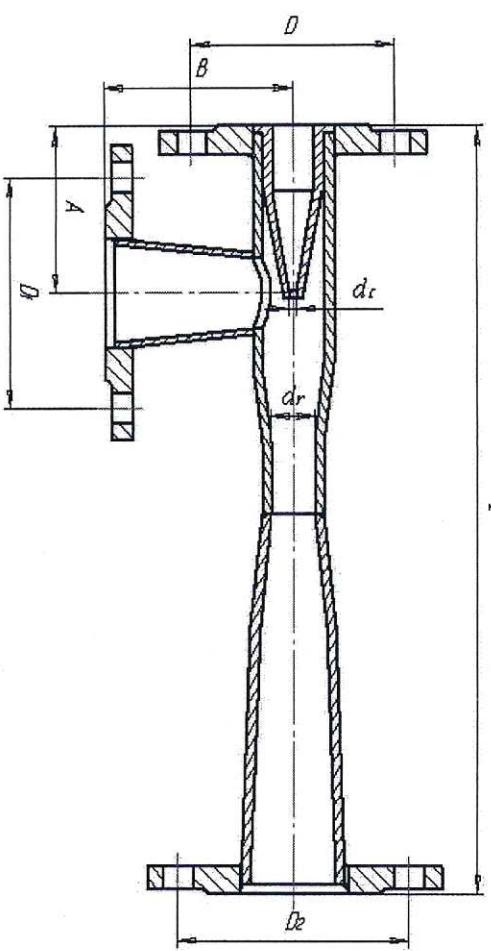
Д. Крупино, д. 75  
Тел. (496) 437-31-47. E-mail [krupino@pro-stk.ru](mailto:krupino@pro-stk.ru)

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Элеватор водоструйный устанавливается на водах в местную систему отопления и предназначен для снижения температуры воды, подаваемой в систему отопления из центральной тепловой магистрали, путем подмешивания части обратной воды и для создания принудительной циркуляции в местной системе отопления.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Номер элеватора	d <sub>c</sub> , мм	d <sub>r</sub> , мм	D, мм	D <sub>1</sub> , мм	D <sub>2</sub> , мм	L, мм	A, мм	B, мм	Масса, кг
3	6	25	125	160	160	625	135	155	14,500



## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

## 4. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Элеватор №3, партия 1 шт.
ИСПЫТАН
гидравлическим давлением
признан ГОДНЫМ
Соответствует ТУ 28.12.13-010-00218182-2018
Дата выпуска 10.01.2024 г. Подпись <u>Смирнова Е. В.</u>
Арматурный СКРУПИНСКИЙ Завод

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента начала эксплуатации элеватора, но не более 18 месяцев со дня отгрузки в адрес потребителя, при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Материал корпуса, диффузора, фланцев и сопла – сталь.