

# 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 возникнуть 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 располагаемом давлении на элеваторном узле (более 20 м вод. ст.), в этом случае необходимо установить дополнительную дроссельную диафрагму (шайбу);
- загрязнение камеры смешивания.

## ПАСПОРТ

### ЭЛЕВАТОР ВОДОСТРУЙНЫЙ

ТУ 28.12.13-010-00218182-2018

ООО «Крупинский арматурный завод»

142516, Московская обл., городской округ Павловский Посад, д.  
Крупино д. 75

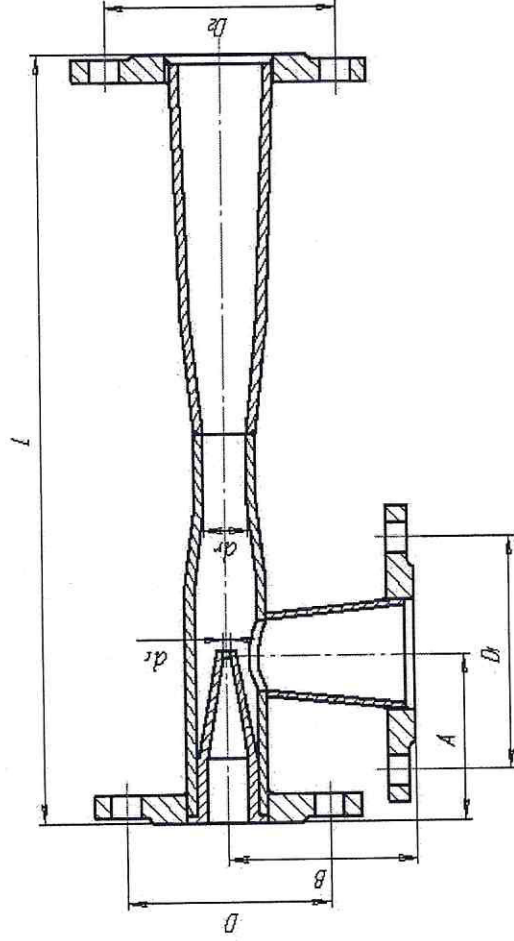
Тел. (496) 437-31-47. E-mail [krupino@pro-stk.ru](mailto:krupino@pro-stk.ru)

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Эlevator водоструйный устанавливается на вводах 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	$d_{с}$ , мм	$d_{т}$ , мм	$D_3$ , мм	$D_1$ , мм	$D_2$ , мм	$L$ , мм	$A$ , мм	$B$ , мм	Масса, не более кг
1	3	15	110	125	125	425	90	110	8,500



Материал корпуса, диффузора, фланцев и сопла – сталь.

## 3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

## 4. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Эlevator №1, партия 1 шт.  
 ИСПЫТАН  
 гидравлическим давлением  
 признан ГОДНЫМ  
 Соответствует ТУ 28.12.13-010-00218182-2018  
 АРМАТУРНИК ЗРГСОД  
 И СИСТЕМА КС ЮС  
 Дата выпуска 09.01.2023 г. Подпись ОТК

## 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.