

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## 1. Общие указания

К монтажу, эксплуатации и ремонту элеваторов водоструйных допускается персонал, изучивший устройство, меры безопасности, требования по эксплуатации и имеющий навыки 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, окалин 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;
- отсуствия соосности установки конуса;
- увеличенном диаметре сопла (несанкционированное увеличение диаметра больше расчётного);
- большим располагаемом напоре 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., Павлово-Посадский городской округ,

д. Крупино, д. 75

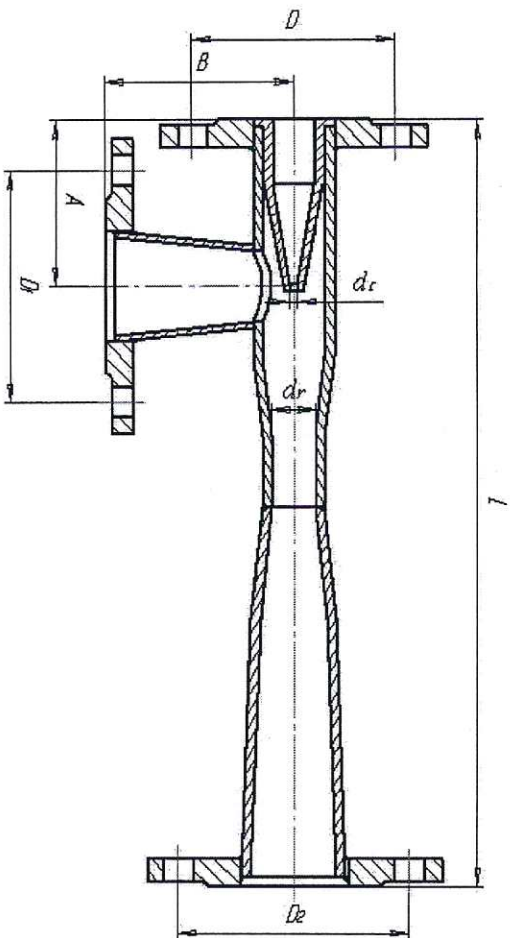
Тел. (496) 437-31-47. E-mail [kturino@pro-stk.ru](mailto:kturino@pro-stk.ru)

## 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	$d_e$ , мм	$d_i$ , мм	D, мм	$D_1$ , мм	$D_2$ , мм	L, мм	A, мм	B, мм	Масса, кг не более
2	4	20	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 №2, партия 1 шт.  
ИСПЫТАН  
гидравлическим давлением  
признан ГОДНЫМ  
Соответствует ТУ 28.12.13-010-00218182-2018

Дата выпуска 10.01.2024 Подпись Сид Стальнова Е.В.

## 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.