



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 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. 8-499-951-78-93 E-mail krupino@pro-stk.ru

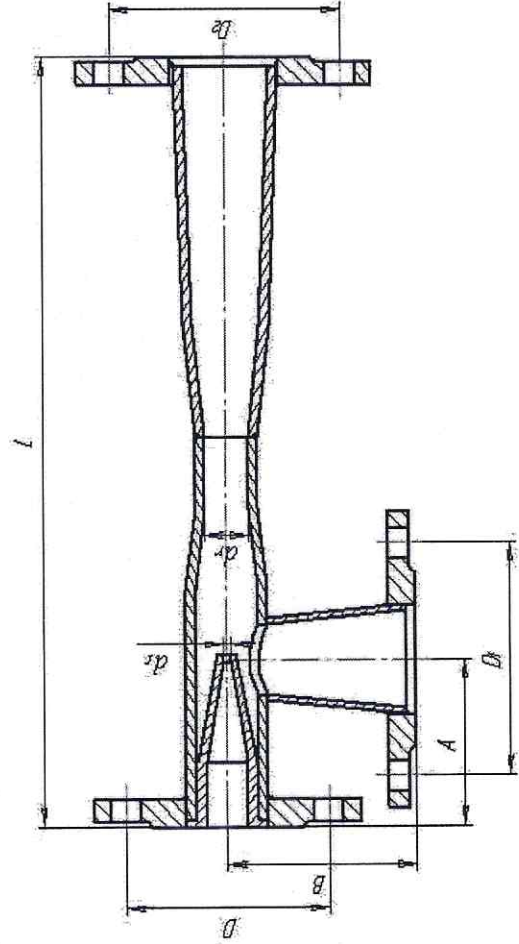
2. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Элеватор 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_1 , мм	D, мм	D_1 , мм	D_2 , мм	L, мм	A, мм	B, мм	Масса, кг
3	25	125	160	160	625	135	155	13,770

Номер сопла	Длина L, мм	Диаметр отверстия d_0 , мм	Масса, кг
3	145^{+2}	6	не более 0,730



Материал корпуса, диффузора, фланцев и сопла – сталь.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- элеватор водоструйный (в комплект входит сопло) – 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 27.10.2025 г.

Подпись Волкова И.А.



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.