



## Техническая характеристика

Наименование параметров	Параметры		Ед. изм
Давление паровоздушной смеси на входе избыточное	0,006	0,02	МПа
Абсолютное давление рабочей воды (перед соплом)	0,22		МПа
Температура рабочей воды на входе, не выше	10	30	°С
Расход отсасываемых несконденсированных газов	6,8	15	кг/ч
Расход рабочей воды	110		м <sup>3</sup> /ч
Рекомендуемая высота установки эжектора (от уровня воды в баке-газоотделителе до оси патрубка паровоздушной смеси)	9,1	8,5	м
Давление гидротестирования, избыточн.	0,2		МПа
Масса эжектора	60,26		кг

## Таблица присоединений

Обозначение	Наименование	Дн, мм
А	Подвод рабочей воды	110
Б	Подвод паровоздушной смеси	159x6
В	Отвод водогазовой смеси	219

Примечания:

Сварные швы по ГОСТ 14771-76.

Материал:

- камеры, патрубок, доншко, фланцы - СтЗсп5 ГОСТ 14637-89
- сопло 12Х18Н10Т ГОСТ 5949-81.
- конус выходной СтЗсп-II ГОСТ 539-79

Аппарат не подлежит ведению Ростехнадзора.

## Эжектор водоструйный. ЭВ-100

Информационно-справочный каталог  
«ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ» (Выпуск 1)



Саратовский завод  
энергетического  
машиностроения