

# EZU

## Генератор вакуума



### Описание

- Лёгкая компактная конструкция отлично подходит для монтажа на перемещающихся частях оборудования;
- Четыре диаметра сопла позволяют выбрать генератор для конкретного применения;
- Линейный дизайн позволяет осуществлять установку в ограниченном пространстве;
- Встроенные цанговые фитинги обеспечивают лёгкое подключение.

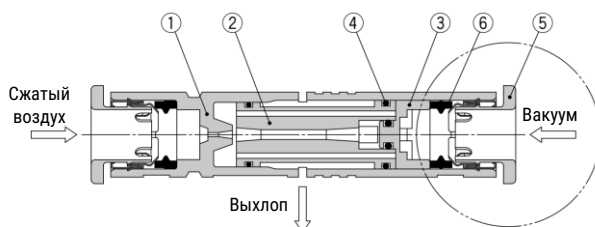
### Система обозначений

<b>Серия</b> EZU	<b>Пневматическое присоединение</b> Цанговый фитинг
<b>Диаметр сопла</b> 03 0,3 мм 04 0,4 мм 05 0,5 мм 07 0,7 мм	<b>Исполнение</b> S Глубокий вакуум L Высокая скорость всасывания

1 Соответствие типоразмера генератора вакуума и фитингов:  
- Цанговый фитинг 4 мм для EZU03/04  
- Цанговый фитинг 6 мм для EZU05/07

**Пример заказа:** серия EZU, диаметр сопла 0,7 мм, для глубокого вакуума.  
Код заказа: **EZU07SA**

### Конструкция



1. Корпус
2. Сопло
3. Крышка
4. Уплотнительное кольцо
5. Цанговый фитинг
6. Уплотнение для шланга

### Технические характеристики

Основные характеристики	EZU03...	EZU04...	EZU05...	EZU07...
Диаметр сопла, мм	0,3	0,4	0,5	0,7
Рабочая среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]			
Рабочее давление, МПа	0,1... 0,6			
Оптимальное рабочее давление, МПа	EZU03/04	0,35		
	EZU05/07	0,45		
Максимальная глубина вакуума, кПа	исполнение L	-48		
	исполнение S	-90		
Материал корпуса	Полимер			
Материал уплотнений	NBR			
Рабочая температура, °C	-5 ... +50			

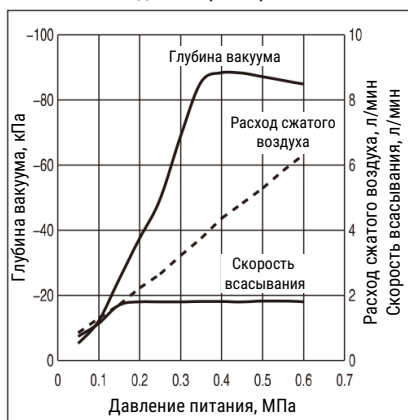
### Производительность

Номер для заказа	Код заказа	Диаметр сопла, мм	Глубина вакуума, кПа	Макс скорость всасывания, л/мин	Расход сжатого воздуха, л/мин	Вес изделия, г
	EZU03SA	0,3	-85	1,8	3,7	2,4
	EZU04SA	0,4	-84	3,2	7,4	2,4
30071610	EZU05SA	0,5	-90	7	14	3,9
30072491	EZU05LA		-48	13		
30072050	EZU07SA	0,7	-90	11	28	4,3
30072096	EZU07LA		-48	16		

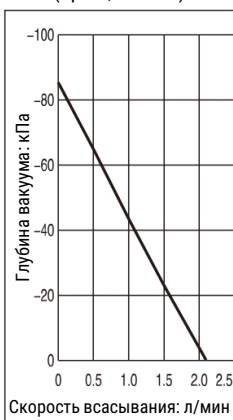
## Технические характеристики

### EZU03SA

Расходные характеристики

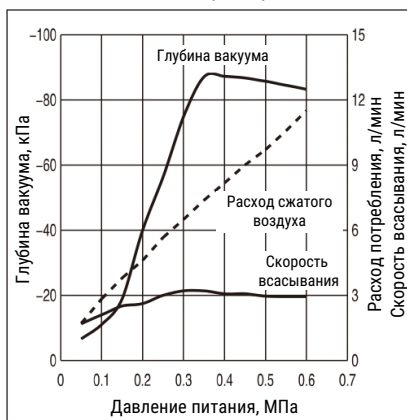


Скорость всасывания  
(при 0,35 МПа)

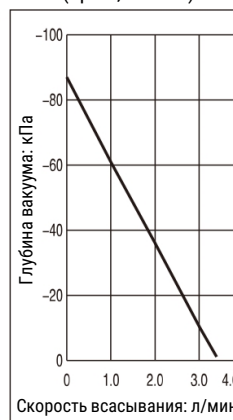


### EZU04SA

Расходные характеристики

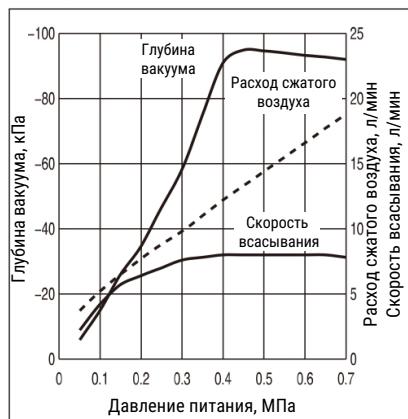


Скорость всасывания  
(при 0,35 МПа)

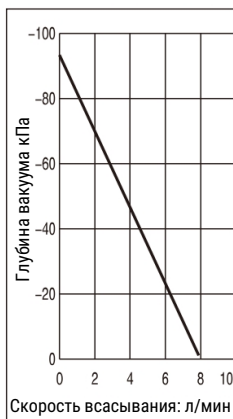


### EZU05SA

Расходные характеристики

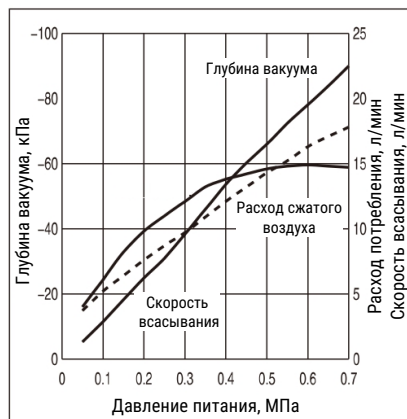


Скорость всасывания  
(при 0,35 МПа)

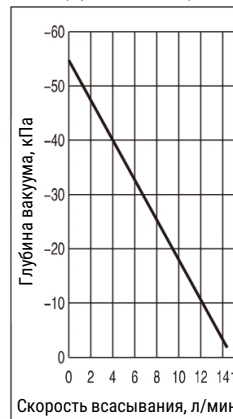


### EZU05LA

Расходные характеристики

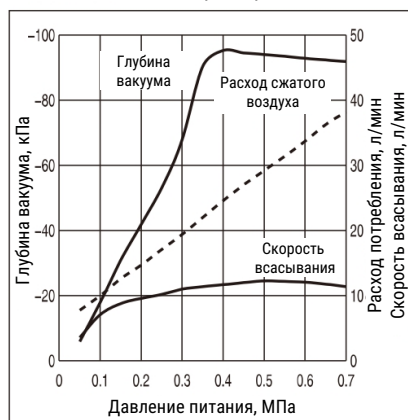


Скорость всасывания  
(при 0,35 МПа)

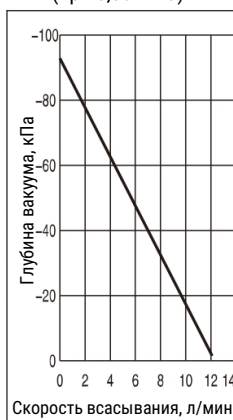


### EZU07SA

Расходные характеристики

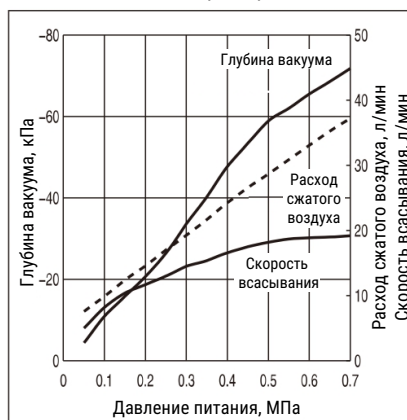


Скорость всасывания  
(при 0,35 МПа)

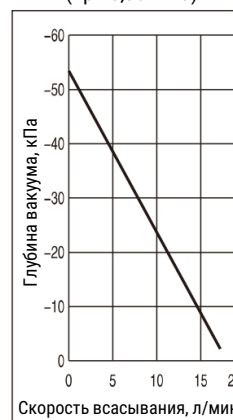


### EZU07LA

Расходные характеристики

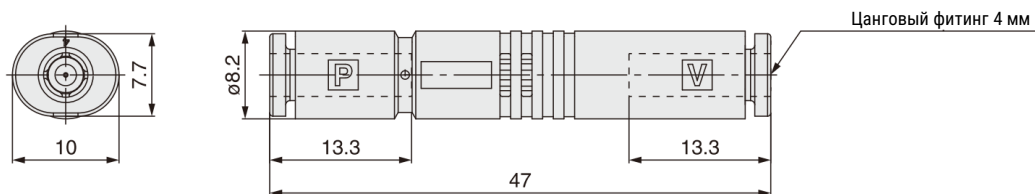


Скорость всасывания  
(при 0,35 МПа)

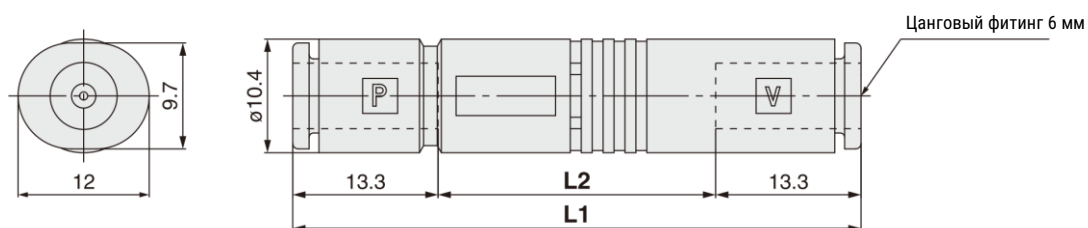


## Основные размеры

### EZU03... / EZU04...



### EZU05... / EZU07...



Модель	L1	L2
EZU05...	52	25,4
EZU07...	59	32,4