

# Магистральные вакуумные эжекторы Серия VED

Предназначены для установки непосредственно в линию между присоской и источником сжатого воздуха



- » Отсутствуют подвижные элементы, что увеличивает срок службы и упрощает обслуживание
- » Простая и быстрая установка непосредственно возле присоски
- » Малые габариты и масса

Магистральные вакуумные эжекторы без подвижных частей, работа которых основана на принципе Вентури. Используются для установки между присоской и источником сжатого воздуха, что значительно уменьшает объем вакуумирования и время цикла вакуумирования.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	- корпус из анодированного алюминия - элементы сопла из латуни
----------	---

**КОДИРОВКА**

<b>VE</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>07</b>
-----------	----------	----------	-----------

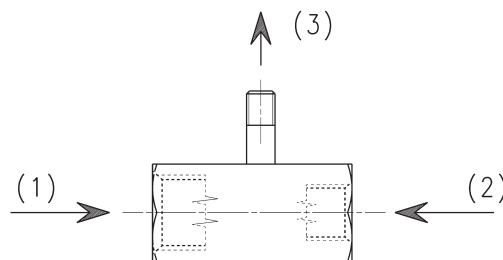
<b>VE</b>	СЕРИЯ: VE = вакуумный эжектор
<b>D</b>	ВЕРСИЯ: D = магистральный
<b>07</b>	ДИАМЕТР СОПЛА: 07 = 0,7 мм 09 = 0,9 мм

МАГИСТРАЛЬНЫЕ ВАКУУМНЫЕ ЭЖЕКТОРЫ СЕРИЯ VED

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

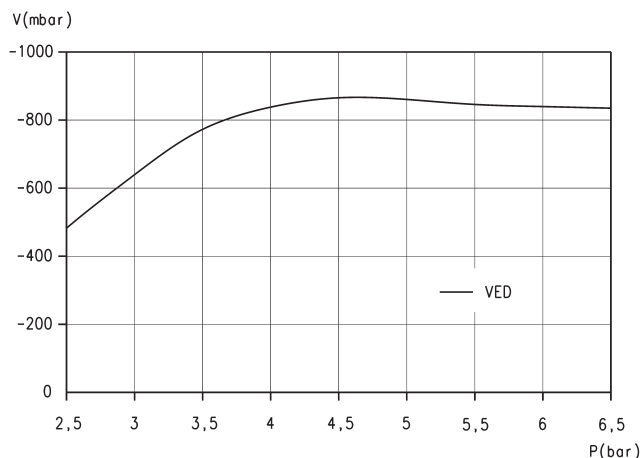


- 1 = Подвод сжатого воздуха
- 2 = Вход вакуума
- 3 = Выхлоп



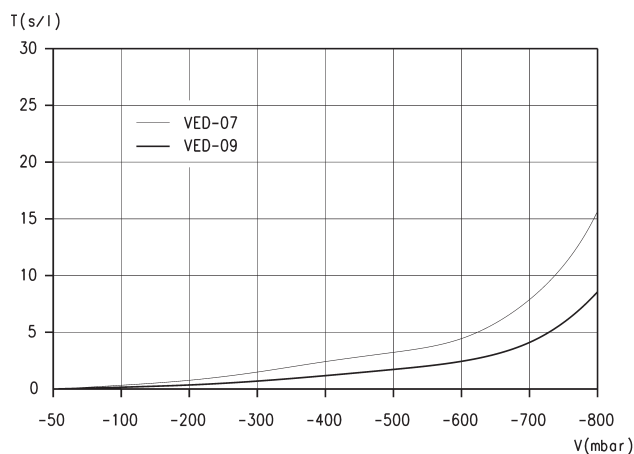
Мод.	Ø сопла (мм)	Глубина вакуума (%)	Максимальная производительность (л/мин)	Максимальная производительность (м³/ч)	Потребление воздуха (Нл/мин)	Потребление воздуха (м³/ч)	Оптимальное рабочее давление (бар)	Вес (кг)
<b>VED-07</b>	0,7	90	14	0,8	21	1,3	5	0,015
<b>VED-09</b>	0,9	89	21	1,3	36	2,2	5	0,015

## ДИАГРАММЫ



V = Глубина вакуума [мБар]  
P = Рабочее давление [бар]

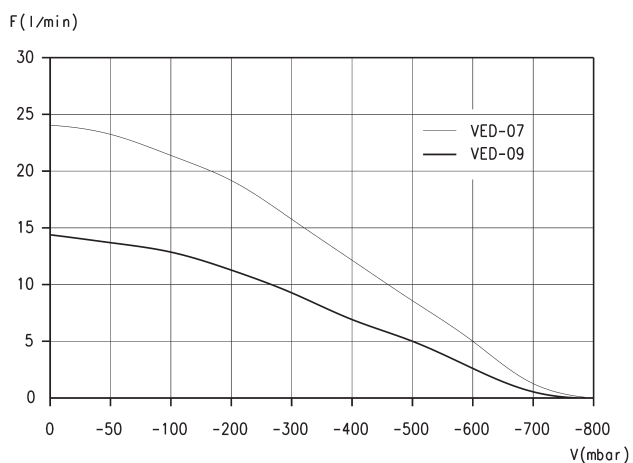
Зависимость максимальной глубины вакуума от входного давления



T = Время вакуумирования [с/л]  
V = Глубина вакуума [мБар]

Время создания вакуума в одном литре объема при разных требуемых глубинах вакуума

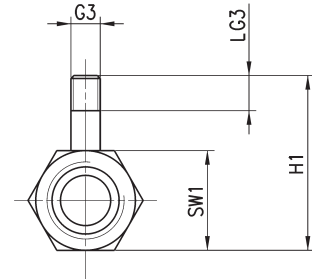
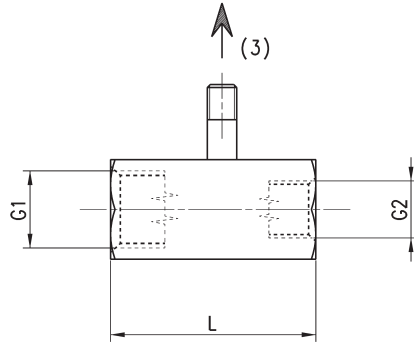
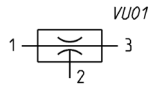
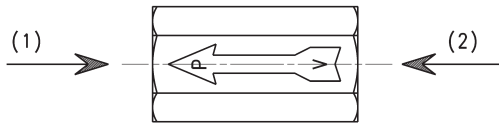
## ДИАГРАММЫ



F = Производительность [л/мин]  
V = Глубина вакуума [мБар]

Зависимость производительности от глубины вакуума

Мод. VED 07 и 09



РАЗМЕРЫ							
Мод.	G1	G2	G3	H1	L	LG3	SW1
<b>VED-07</b>	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
<b>VED-09</b>	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17

МАГИСТРАЛЬНЫЕ ВАКУУМНЫЕ ЭЖЕКТОРЫ СЕРИЯ VED