

Магістральні вакуумні ежектори Серія VED

Нова модель

Компактні вакуумні ежектори без рухливих частин, робота яких заснована на принципі Вентурі. Призначені для монтажу безпосередньо на присмоктувач.



- » Відсутні рухливі елементи, що збільшує термін служби і спрощує обслуговування
- » Проста і швидка установка безпосередньо біля присмоктувача
- » Малі габарити і вага

Використовуються для монтажу в лінію між присмоктувачем і джерелом стисненого повітря, що значно зменшує об'єм вакуумування і час циклу вакуумування.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опис	- корпус з анодованого алюмінію - внутрішнє сопло з латуні
------	---

КОДУВАННЯ

VED	-	05
------------	----------	-----------

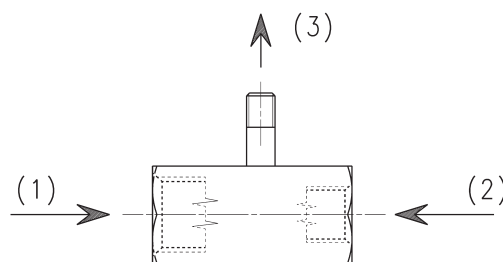
VED	СЕРІЯ: VED = вакуумний ежектор
07	ДІАМЕТР СОПЛА: 05 = 0,5 мм 07 = 0,7 мм 09 = 0,9 мм

МАГІСТРАЛЬНІ ВАКУУМНІ ЕЖЕКТОРИ СЕРІЯ VED

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

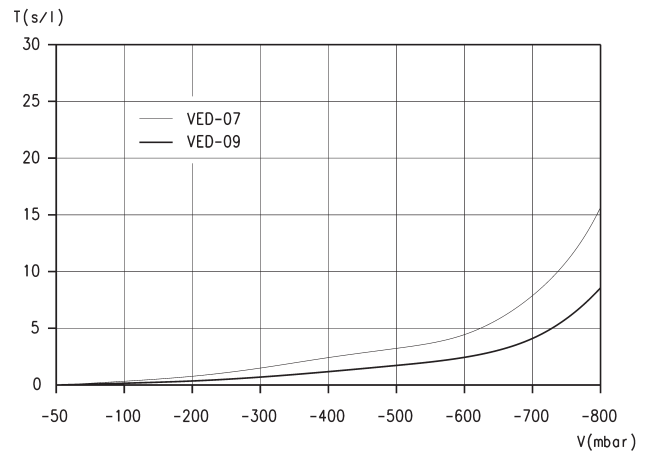
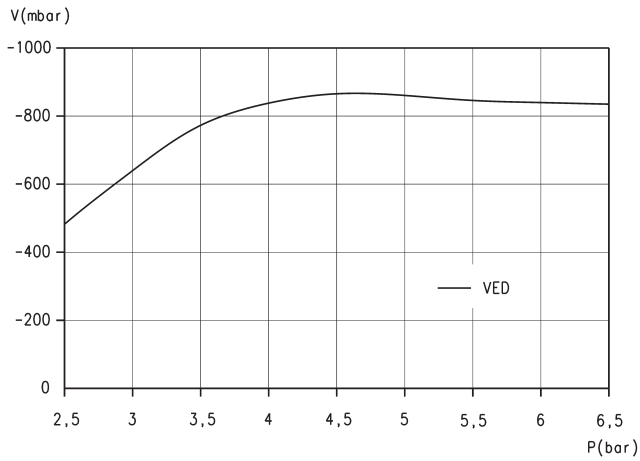


- 1 = Підведення стисненого повітря
- 2 = Вхід вакууму
- 3 = Вихлоп



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ								
Мод.	Ø сопла (мм)	Глибина вакууму (%)	Максимальна продуктивність (л/хв)	Максимальна продуктивність (м³/год)	Споживання повітря (Нл/хв)	Споживання повітря (м³/год)	Оптимальний робочий тиск (бар)	Вага (кг)
VED-05	0,5	87	7	0,4	12	0,7	5	0,015
VED-07	0,7	90	14	0,8	21	1,3	5	0,015
VED-09	0,9	89	21	1,3	36	2,2	5	0,015

ДІАГРАМИ



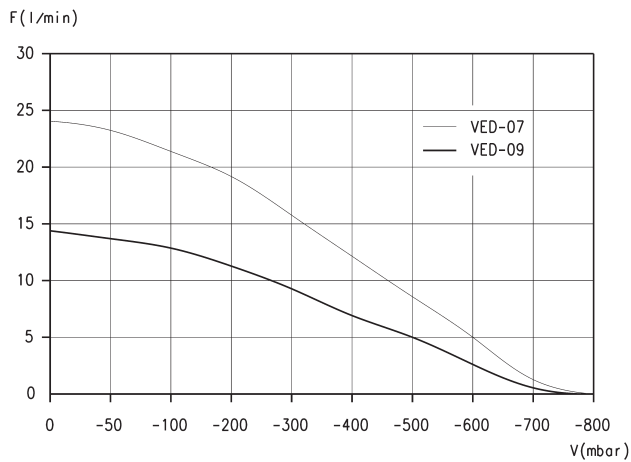
V = Глибина вакууму [мБар]
P = Робочий тиск [бар]

Залежність максимальної глибини вакууму від вхідного тиску

T = Час вакуумування [с/л]
V = Глибина вакууму [мБар]

Час створення вакууму в одному літрі об'єму при різних необхідних глибинах вакууму

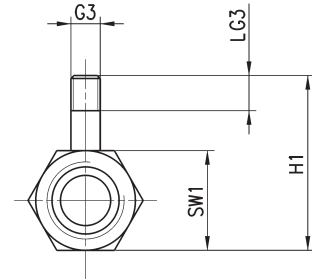
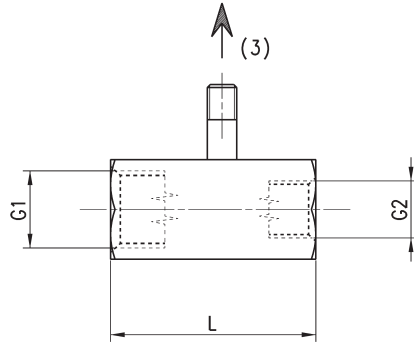
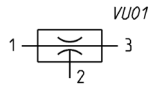
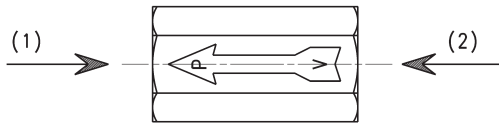
ДІАГРАМИ



F = Продуктивність [л/хв]
V = Глибина вакууму [мБар]

Залежність продуктивності від глибини вакууму

Мод. VED 05 07 і 09



РОЗМІРИ							
Мод.	G1	G2	G3	H1	L	LG3	SW1
VED-05	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
VED-07	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17
VED-09	G1/4	G1/8	M5	29,8	35	5	17

МАГІСТРАЛЬНІ ВАКУУМНІ ЕЖЕКТОРИ СЕРІЯ VED