

МЕМБРАННЫЙ НАСОС 2406AA1

Области применения





охрана природы



пищевая промышленность



химическая лаборатория

Диафрагменный насос серии 2406AA1 является особой формой насосов объемного вытеснения. Он работает за счет возвратно-поступательного движения диафрагмы, которое изменяет объем камеры для всасывания и выталкивания жидкости, что позволяет транспортировать газы или жидкости.



Насосы серии 2406AA1 разработаны с использованием наших уникальных бесщеточных двигателей постоянного тока, что обеспечивает их эксплуатацию без необходимости технического обслуживания и устанавливает новый стандарт. Насосы 2406AA1 обеспечивают максимальную гибкость благодаря нескольким вариантам установки.



Технические характеристики



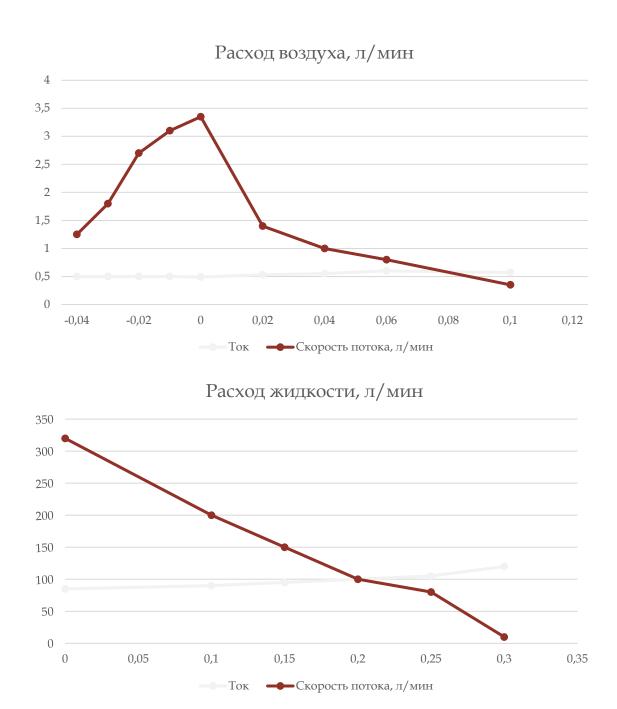


Общие данные	
Рабочая температура	0-50°C
Температура хранения	От -20 до 100°C
Среда	Воздух, газ и жидкость
Срок службы двигателя	≥5000ч
Влажность	≤80%
Шум	54дБ
Диапазон влажности	Менее 80%
Головка насоса	PA
Клапан	EPDM/FKM/FFKM
Диафрагма	EPDM/TPFE
Bec	240 г
Электрическая спецификация	
Тип двигателя	Бесщеточный
Напряжение	12V/24V
Сила	7W
Данные о производительности	
Скорость воздушного потока	≥3 л/мин
Максимальное выходное давление	≥0,1 Мпа
Максимальное входное давление	≤-0,05 Мпа
Напор	≥10 M
Всасывание	≥3 M

^{*}Насос не является устройством для поддержания давления. Для поддержания давления рекомендуется использовать внешний обратный клапан. Направление вращения насоса не влияет на производительность или срок службы.



Технические данные

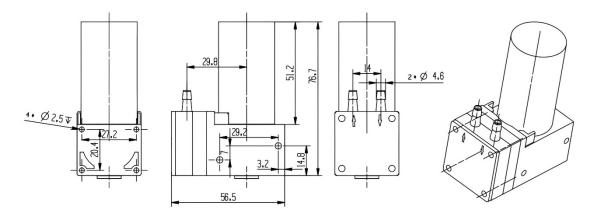


*Вышеуказанные параметры измеряются при комнатной температуре 21°с и стандартном атмосферном давлении, в зависимости от фактической среды, давление на выходе не используется, погрешность в частоте вращения двигателя постоянного тока, различия в отдельных частях материала, расход, вакуум, давление и другие рабочие параметры будут иметь определенную погрешность, данные это только для справки. кроме того, он может быть настроен в соответствии с потребностями клиента.

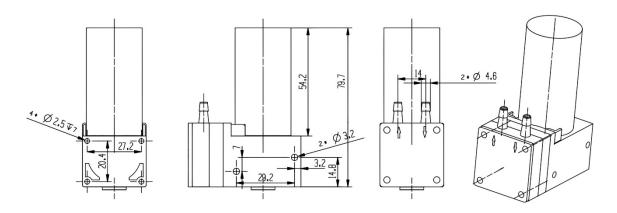


Габаритные размеры

Встроенные четыре провода



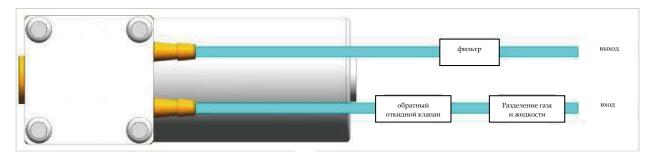
Встроенные два провода



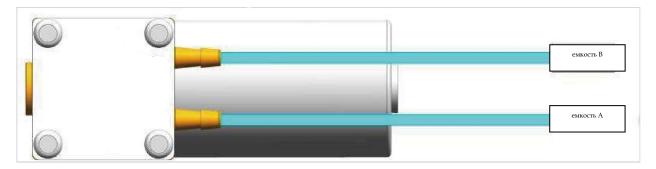


Технологическая схема

Для газа



Для жидкости



Для вакуума

