



Сухие вакуумные насосы серии EVP

Основан на передовых технологиях вакуумных насосов за рубежом. Этот тип насосов будет иметь тенденции в будущем.

Применение:

Медицинские инструменты , биопрепараты , фармацевтическая, пищевая промышленности, медицинской упаковки, утилизации паров масла , изготовления пленки , полупроводников, микроэлектроники , солнечной энергии и т.д.

Характеристики

Экологически чистые (чистый вакуум, без масла, без воды, не загрязняются)

Легко устанавливается и обслуживается.

Низкое потребление энергии.

Детали насосы могут быть переработаны.

Компактная конструкция , простой в установке и пермещении.

Воздушное охлаждение , не требуется водяное охлаждение.

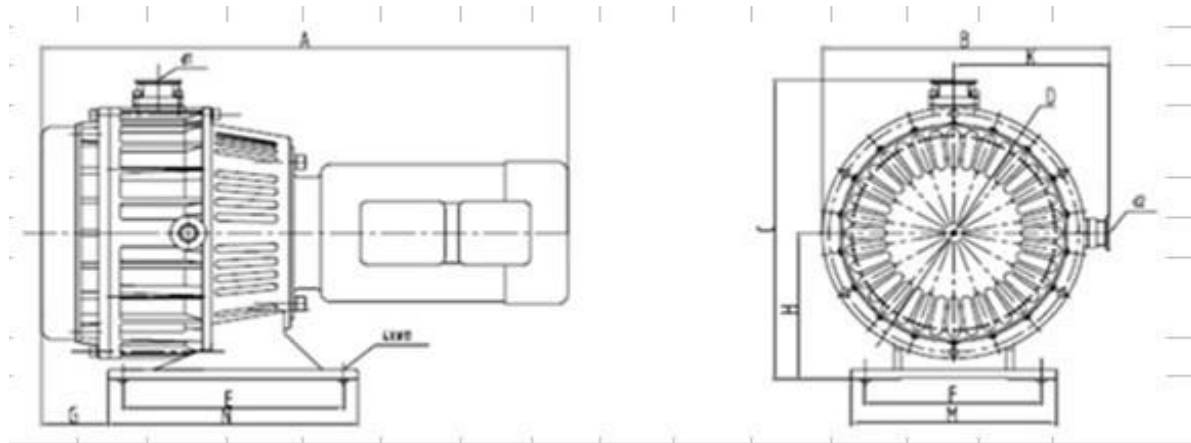
Малые вибрации , низкий уровень шума.

Широкий рабочий диапазон позволяет продолжать работу с предельным вакуумом до высокого атмосферного давления.

Запчасти и аксессуары: уплотнительные элементы , уплотнения вала , подшипник.

Модель насоса		EVP1000	EVP600	EVP300	EVP150	
Скорость откачки	л/сек	16,6	8,7	4,3	2	
	л/мин	996	522	258	120	
	м3/ч	59,8	31,3	15,5	7,2	
	cfm	35,8	18,7	9,3	4,3	
Степень остаточного давления	Па	1	1	2,6	8	
	Торр	$7,5 \times 10^{-3}$	$7,5 \times 10^{-3}$	$1,9 \times 10^{-2}$	6×10^{-2}	
	мбар	1×10^{-2}	1×10^{-2}	$2,6 \times 10^{-2}$	8×10^{-2}	
	psi	$1,4 \times 10^{-4}$	$1,4 \times 10^{-4}$	$3,8 \times 10^{-4}$	$1,2 \times 10^{-3}$	
Шум	дБ(А)	≤63	≤63	≤63	≤57	
Балластный клапан закрыт		$1 \times 10^{-5} \text{ Pa} \cdot \text{m}^3/\text{сек}$				
Давление	мПа	0,1/0,13				
Температура	°C/°F	5~40/ 41~104				
Охлаждение водой	гал/ч	60			50	
Двигатель	Мощность	кВт/ч	1,5/2	0,75/1	0,55/0,74	1,25/0,33
	Напряжение	В	380/220	380/220	220/380/220	220/380/220
	Обороты	об/мин	1410			
Соединение вх/выход	мм	16x2	KF40/16	KF25/16	KF25/16	
Вес	кг	52	36	32	18	
Охлаждение		Воздушное				
Прочее		Газобалластный клапан				

ГАБАРИТЫ НАСОСОВ.



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	M	N	K	d1	d2
EVP150	430	250	280	220	214	109	86	130	155	250	135	25	16
EVP300	490	290	340	267	252	145	101	201	192	288	156	25	16
EVP600	520	316	360	291	252	160	93	175	206	288	175	40	16
EVP1000	580	360	400	336	267	184	121	195	224	303	191	40	16×2

[Вернуться назад](#)