

Химически Стойкие Комбинации Насосов Предельный вакуум ниже $< 3 \times 10^{-3}$ мбар

Общая проблема – получение тонкого вакуума при использовании маслоуплотняемых насосов, их нестойкость к агрессивным газам и парам. Один мембранный насос не может обеспечить требуемого вакуума (от 1 до 0,001 мбар). В этом случае комбинированная система из двух насосов является решением. Принцип дистилляции масла при высоком вакууме, используя мембранный насос, делает возможным использование этих систем с агрессивными газами, парами кислот и растворителей, при этом увеличиваем интервалы для смены масла и обслуживания.



Хим.Стойкая комбинация Насосов		6 Dp - 101
Состоит из двухступенчатого Пластинчато-роторного насоса РК 6 Dp и двухступенчатого химически стойкого мембранного насоса MPC 101 Z. Оба насоса полностью укомплектованы электрическими и вакуумными соединениями. На выходе Пластинчато-роторного насоса установлен сепаратор для улавливания конденсата. Так же в комплект поставки входит Клапанный блок, необходимый для производства промежуточного давления.		
Предельное остаточное давление		$< 3 \times 10^{-3}$ мбар
Скорость откачки при 50/60 Гц		6.4/7.7 м ³ /ч
Размеры (Ш/Г/В)		415/225/300 мм
Вес		25.5 кг
Присоединительный фланец		DN 16 KF Нержавеющая Сталь
Order-No. 230V 50/60Hz CEE		109021
Order -No. 230V 50/60 Hz CH		109021-03
Аксессуары	страница	Заказ №
Проточный фильтр OPF 40 C в комплекте с картриджем	32	700153-1
Фильтр с Активированным Углем с Картриджем AKF 10/16	32	700190
Конденсор Нержавеющая Сталь SKS 40/16	33	700261
KF гофрированная металлическая труба DN16; длина 500 мм	38	710761



Хим.Стойкая комбинация Насосов		12 D - 101
Состоит из двухступенчатого Пластинчато-роторного насоса Р 12 D и двухступенчатого химически стойкого мембранного насоса MPC 101 Z. Оба насоса полностью укомплектованы электрическими и вакуумными соединениями. На входе и на выходе с мембранного насоса установлены емкости для сбора конденсата. Так же в комплект поставки входит Клапанный блок, необходимый для производства промежуточного давления.		
Предельное остаточное давление		$< 3 \times 10^{-3}$ мбар
Скорость откачки при 50 Гц		11 м ³ /ч
Размеры (Ш/Г/В)		480/230/380 мм
Вес		26.0 кг
Присоединительный фланец		DN 25 KF
Объем масла		250 мл
Order-No. 230V 50Hz CEE		109013
Order -No. 230V 50 Hz CH		109013-03
Аксессуары	страница	Заказ №
Проточный фильтр OPF 40 M в комплекте с картриджем	32	700153
Фильтр с Активированным Углем с Картриджем AKF 10/25	32	700191
Конденсор Нержавеющая Сталь SKS 40/25	33	700066
KF гофрированная металлическая труба DN25; длина 500 мм	38	710762



Хим.Стойкая комбинация Насосов		23 D - 101
Состоит из двухступенчатого Пластинчато-роторного насоса Р 23 D и двухступенчатого химически стойкого мембранного насоса MPC 101 Z. Оба насоса полностью укомплектованы электрическими и вакуумными соединениями. На входе и на выходе с мембранного насоса установлены емкости для сбора конденсата. Так же в комплект поставки входит Клапанный блок, необходимый для производства промежуточного давления.		
Предельное остаточное давление		$< 3 \times 10^{-3}$ мбар
Скорость откачки при 50 Гц		21.0 м ³ /ч
Размеры (Ш/Г/В)		570/230/380 мм
Вес		36.0 кг
Присоединительный фланец		DN 25 KF
Order-No. 230V 50Hz CEE		109015
Order -No. 230V 50 Hz CH		109015-03
Аксессуары	страница	Заказ №
Проточный фильтр OPF 40 M в комплекте с картриджем	32	700153
Фильтр с Активированным Углем с Картриджем AKF 30/25	32	700192
Конденсор Нержавеющая Сталь SKS 40/25	33	700066
KF гофрированная металлическая труба DN25; длина 500 мм	38	710762