

РОТАЦИОННО-ПЛАСТИНЧАТЫЕ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ВАКУУМНЫЕ НАСОСЫ СЕРИЙ D И R



■ Насосы серии D предназначены для широкого спектра задач на производстве и в лабораториях, также отлично подходят для использования в качестве форвакуумных насосов при работе с турбомолекулярными и другими высоковакуумными насосами. Используются в неоновом производстве для создания вакуума в неоновых трубках. Основные преимущества маслonaполненных ротационно-пластинчатых насосов DVP, серии D:

- высочайшая надежность
- очень низкий уровень вибраций
- очень низкий уровень шума
- максимально простое техническое обслуживание
- в стандартную комплектацию входит встроенный гидравлический или электропневматический предохранительный клапан, предотвращающий всасывание масла из насоса в вакуумную систему в случае внезапного нарушения подачи электропитания
- встроенное газобалластное устройство
- амперметрическое устройство защиты от перегрузки (только для однофазных насосов)
- демпферные ножки, удобная ручка для транспортировки
- с каждым насосом в комплекте поставляется требуемое масло

■ Передача вращающего момента от электродвигателя через эластичную муфту обеспечивает высокую надежность (хорошая компенсация температурных расширений, вызванных нагревом электродвигателя при работе с большими газовыми потоками), длительный срок службы, простое техническое обслуживание. Дополнительно насосы этой серии могут комплектоваться фильтрами масляного тумана, воздушными фильтрами, вакуумметрами, различными присоединительными штуцерами и переходниками.

Модель	Быстрота действия, м ³ /ч	Предельное парциальное давление, мбар	Предельное полное давление, мбар	Макс. массовый поток водяных паров, кг/ч	Мощность эл-ля, кВт	Вес, кг
DB.2D	2,4	5×10^{-4}	5×10^{-3}	0,02	0,25	10
DC.4D	5,4	5×10^{-4}	5×10^{-3}	0,07	0,75	23
DC.8D	8,5	5×10^{-4}	5×10^{-3}	0,15	0,75	24
DC.16D	17	5×10^{-4}	5×10^{-3}	0,25	0,75	26



■ Насосы R серии специально разработаны для использования в области холодильной техники и кондиционирования, а также для лабораторных применений. В зависимости от требуемого предельного остаточного давления Вы можете выбрать одно- или двухступенчатый насос. Также используются для решения широкого спектра лабораторных задач, отлично подходят для дегазации смол и компаундов. Основные преимущества маслonaполненных ротационно-пластинчатых насосов DVP, серии R:

- высокая надежность
- корпус насоса компактный и выполнен из легких сплавов, что обеспечивает простую транспортировку и возможность использования в мобильных устройствах
- максимально простое техническое обслуживание

