

NMP

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

NMP 03



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	0.33 l/min
Рабочее давление (макс.)	0.33 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	600 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Перекачивание без загрязнения
- Низкий уровень шума
- Не требует техобслуживания
- Регулируемая производительность
- Может работать всухую
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Анализ газов
- Автомобильная промышленность
- Аналитические приборы
- Медицинское оборудование
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Струйные принтеры
- Лабораторное применение

Принадлежности **NMP 03**

Электрооборудование



Комплект электронных компонентов **MEZ-1**

NMP 05



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	0.45 l/min
Рабочее давление (макс.)	0.45 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	500 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона

NMP 09



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	0.9 l/min
Рабочее давление (макс.)	0.65 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	500 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона

Принадлежности **NMP 09**

Монтажные комплекты и амортизаторы



Комплект фиксатора

NMP 015



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	1.6 l/min
Рабочее давление (макс.)	0.9 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	400 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность

Принадлежности **NMP 015**

Монтажные комплекты и амортизаторы



Комплект фиксатора

NMP 015.1.2



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	2.2 l/min
Рабочее давление (макс.)	0.55 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	600 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM/FKM, FFKM
Материал мембраны - Опции	EPDM, PTFE покрытие
Материал головки насоса - Опции	PEEK, PPS
Типы двигателей - Опции	Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность

NMP 830



Мембранные жидкостные насосы KNF перекачивают нейтральные и агрессивные жидкости не загрязняя их. Они не требуют техобслуживания, самовсасывающие, могут работать "всухую". KNF предлагает широкий выбор двигателей разного типа и различные варианты управления.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	3.1 l/min
Рабочее давление (макс.)	1.4 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	250 mbar (abs.)
Материал клапана - Опции	CR, FKM, FFKM, EPDM

Материал мембраны - Опции

EPDM, FKM, PTFE покрытие

Материал головки насоса - Опции

PPS

Типы двигателей - Опции

Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность
- Химическая промышленность
- Технология для защиты окружающей среды

- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Вакуумная техника
- Анализ продуктов сгорания
- Очистка и дезинфекция

Принадлежности **NMP 830**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель



Глушитель



Глушитель

Монтажные комплекты и амортизаторы



Монтажная пластина

МЕМБРАННЫЙ ГАЗОВЫЙ НАСОС

NMP 830 HP



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	5 l/min
Рабочее давление (макс.)	3 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	230 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC), Постоянный ток (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Может работать всухую
- Регулируемая производительность
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Анализ продуктов сгорания
- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность
- Технология для защиты окружающей среды

- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Полу-проводниковая промышленность
- Вакуумная техника
- Очистка и дезинфекция

Принадлежности **NMP 830 HP**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель



Глушитель



Глушитель

Монтажные комплекты и амортизаторы



Монтажная пластина

МЕМБРАННЫЙ ГАЗОВЫЙ НАСОС

NMP 830.1.2 HP



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	9 l/min
Рабочее давление (макс.)	3 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	230 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Перекачивание без загрязнения
- Может работать всухую
- Незаурядная надежность
- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Высокое соотношение производительность/размер
- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Низкий уровень шума
- Не требует техобслуживания
- Регулируемая производительность
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность
- Технология для защиты окружающей среды
- Очистка и дезинфекция

- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Анализ продуктов сгорания
- Анализ газов
- Безопасность и оборона
- Полу-проводниковая промышленность
- Вакуумная техника

Принадлежности **NMP 830.1.2 HP**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель

Монтажные комплекты и амортизаторы



Монтажная пластина

NMP 850



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	4.5 l/min
Рабочее давление (макс.)	2.5 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	230 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM, FFKM
Материал мембраны - Опции	EPDM, PTFE покрытие
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Постоянный ток (DC), Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность

- Химическая промышленность
- Технология для защиты окружающей среды
- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Вакуумная техника
- Анализ продуктов сгорания
- Очистка и дезинфекция

Принадлежности **NMP 850**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель



Глушитель

МЕМБРАННЫЙ ГАЗОВЫЙ НАСОС

NMP 850 HP



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	7 l/min
Рабочее давление (макс.)	2.2 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	220 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Может работать всухую
- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Регулируемая производительность
- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Анализ продуктов сгорания
- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность
- Технология для защиты окружающей среды

- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Полу-проводниковая промышленность
- Вакуумная техника
- Очистка и дезинфекция

Принадлежности **NMP 850 HP**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель



Глушитель

NMP 850.1.2



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	8 l/min
Рабочее давление (макс.)	2.4 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	250 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции

EPDM, FFKM

Материал мембраны - Опции

EPDM, PTFE покрытие

Материал головки насоса - Опции

PPS

Типы двигателей - Опции

Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Самозаливной
- Может работать всухую
- Низкий уровень пульсаций
- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Герметичность в выключенном режиме "OFF" (клапан контроля давления NC)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность

- Химическая промышленность
- Технология для защиты окружающей среды
- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Вакуумная техника
- Анализ продуктов сгорания
- Очистка и дезинфекция

Принадлежности **NMP 850.1.2**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель



Глушитель

МЕМБРАННЫЙ ГАЗОВЫЙ НАСОС

NMP 850.1.2 HP



Мембранные газовые насосы KNF создают давление, а также транспортируют, сжимают и откачивают газы, не загрязняя их. KNF предлагает различные варианты – в зависимости от применений и связанных с ними требований, таких как габарит, тип двигателя, управление, напряжение, химостойкость, безопасность, вибрация, уровень шума и температурная устойчивость.

Техническая информация

Объем потока (макс.)	16 l/min
Рабочее давление (макс.)	2.2 bar (rel.)
Предельный вакуум (макс.)	220 mbar (abs.)

Материал клапана - Опции	EPDM
Материал мембраны - Опции	EPDM
Материал головки насоса - Опции	PPS
Типы двигателей - Опции	Бесщеточный двигатель постоянного тока (DC)

Технические параметры

Преимущества

- Может работать всухую
- Незаурядная надежность
- Высокое соотношение производительность/размер
- Низкий уровень шума
- Перекачивание без загрязнения
- Не требует техобслуживания
- Высокая устойчивость к агрессивным средам
- Регулируемая производительность
- Сертификация FDA (Министерство здравоохранения и социальных служб США)
- Цифровой регулятор двигателя

Технические параметры

- Мембранный насос
-

Применения

- Анализ продуктов сгорания
- Струйные принтеры
- Медицинское оборудование
- Аналитические приборы
- Лабораторное применение
- Сельское хозяйство
- Автомобильная промышленность
- Технология для защиты окружающей среды

- Анализ газов
- Контроль выхлопных газов
- Пищевая промышленность
- Безопасность и оборона
- Полу-проводниковая промышленность
- Вакуумная техника
- Очистка и дезинфекция

Принадлежности **NMP 850.1.2 HP**

Глушители и фильтры



Глушитель



Глушитель



Глушитель

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93