

- В отличие от оборудования ряда других производителей насосы/компрессоры серии Z поставляются максимально подготовленными для эксплуатации или установки в оборудование: на двухступенчатых моделях рабочие камеры соединены в соответствии со спецификацией. Модели, в которых камеры работают параллельно, оборудованы коллектором, все модели оборудованы установочными элементами, при использовании конденсаторного двигателя - конденсатор смонтирован на корпусе насоса и подключен.

Модель	Быстрота действия, л/мин	Предельное остаточное давление, мбар	Мак. изб. давление, бар	Напряжение питания	Мощность эл-ля, Вт	Вес, кг
ZA.12	12	250	1	220В	80	1,27
ZA.12C	12	-	3	220В	80	1,27
ZA.12CC - 12VDC	12	250	-	12В (+/-)	30	0,6
ZA.12C-CC - 12VDC	12	-	3	12В (+/-)	30	0,6
ZA.20CC - 12VDC	22	250	-	12В (+/-)	30	0,65
ZA.20CC - 24VDC	22	250	-	24В (+/-)	36	0,65
ZA.15S	15	50	-	220В	140	1,85
ZA.30P	30	200	1	220В	140	1,9
ZA.32	32	110	3	220В	200	7,1
ZA.60S	60	10	-	220В	270	8,7
ZA.100P	100	60	-	220В	270	8,9



- Изменение объема рабочей камеры в мембранных насосах происходит благодаря изменению формы мембраны, изготовленной из современных композитных синтетических материалов. Мембранные вакуумные насосы по своей конструкции являются полностью герметичными, они могут перекачивать воздух, содержащий пары воды и химических веществ, неагрессивных к материалам из которых изготовлена рабочая камера. Для подбора насосов серии М предлагается подробная таблица химической совместимости модификаций насосов с различными веществами (ее можно посмотреть на сайте www.msht.ru или запросить у инженеров компании ЭмЭсЭйч Техно). Основные области применения мембранных вакуумных насосов:

- приборы вакуумного фильтрования
- автоклавы и стерилизаторы
- медицинские и косметологические вакуумные массажеры
- приборы для забора проб
- аспираторы (в том числе стоматологические и хирургические)
- роторные испарители
- устройства вакуумного формование
- течеискатели

- Все модели серии М доступны в двух вариантах:

- FKM - проточная часть выполнена из фторэластомеров и полифенилен сульфида
- EPDM - проточная часть выполнена из этилен-пропилен-термополимеризата и полифенилен сульфида

Модель	Быстрота действия, л/мин	Предельное остаточное давление, мбар	Уровень шума, дБ (А)	Напряжение питания	Мощность эл-ля, Вт	Вес, кг
MA.15	15	100	50	220В	95	1,8
MA.15	15	100	50	12В, 24В (+/-)	15	1,2
MA.15S	15	15	52	220В	45	3,7
MA.15S	15	15	53	12В, 24В (+/-)	30	1,8
MA.30P	30	80	52	220В	45	3,98
MA.30P	30	80	53	12В, 24В (+/-)	30	2,0
MV.15S	15	15	52	220В	140	2,9
MV.30P	30	80	52	220В	140	2,9

