



**-2MEM**



**-3MEM**

**Смесительные устройства для 2 или 3 газов специально для вакуум-упаковочных машин в пищевой промышленности и для применений с сильными колебаниями объема подачи смешивающихся газов.**

Производительность до 544 норм.л/мин.  
Точные соотношения производительности и рабочих давлений представлены на обороте.

### Простота эксплуатации

- бесступенчатое регулирование состава смеси посредством пропорционального смешивающего вентиля (-2) либо индивидуальных вентилях (-3) с %-ной шкалой
- возможны как временный большой расход, так и малейший отбор при неизменной точности смеси за счёт подключенного буферного ресивера (объем мин. 10 л)

### Постоянное качество

- независимо от колебаний давлений газов на входе благодаря встроенному уравниателю давлений
- независимо от скорости упаковочного процесса (в допустимых пределах)
- независимо от размера упаковки

### Высокая надёжность техпроцесса

- контроль газоснабжения посредством выключателя давления
- Блок конторля входных давлений AM3: комплексный мониторинг входного давления с цифровым дисплеем для давления (с аналоговыми трансмиттерами) плюс оптический сигнал тревоги, настраиваемые пределы для сигнализации, обязанность квитирования оператором, настройка длительности сигнала тревоги, интерфейсы для управления внешними сигнальными системами и т.д.
- запираемое смотровое стекло для сохранности установленных на приборе значений

### Гигиеничность

- брызгозащитный корпус из нержавеющей стали
- легко очищаемая поверхность для идеальной гигиены

**Пожалуйста, указывайте при запросе виды газов!**

# ГАЗОСМЕСИТЕЛЬ KM 100/200-MEM



<b>Тип</b>	KM 100/200 -2MEM /3MEM
<b>Газы</b>	N <sub>2</sub> , CO <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> не предназначен для горючих газов!
<b>Диапазон смешивания</b>	0 – 100%
<b>Давление на входе</b>	макс. 20 бара
<b>Разность давлений газов на входе</b>	макс. 3 бара
<b>Давление на выходе</b>	смотрите таблицу
<b>Производительность (воздух)</b>	смотрите таблицу
<b>Точность регулировки</b>	±2% (шкала 0 – 100%)
<b>Точность смешивания</b>	лучше ±1%
<b>Соединения</b>	
<b>Входы</b>	G 3/8 RH (правая) с зенкером, насадка для шланга 8 мм
<b>Выход</b>	G 3/8 RH (правая) с зенкером, насадка для шланга 8 мм
<b>Корпус</b>	Нержавеющая сталь, брызгозащитный
<b>Вес</b>	около 18 кг (-2MEM), около 26 кг (-3MEM)
<b>Габариты (ВхШхД)</b>	около 225 x 325 x 345 мм (без патрубков)
<b>Электропитание</b>	230 В перем., 110 В перем.; 24 В перем. тока
<b>Потребление тока</b>	230 В перем., 0,07 А 110 В перем., 0,11 А 24 В перем., 0,4 А
<b>Нормативы</b>	<p>Предприятие сертифицировано по ISO 9001 и ISO 22000</p> <p>Обозначение CE согласно: - ЭМС 2014/30/CE - директиве по низким напряжениям 2014/35/CE</p> <p>пригодность для пищевых газов: - согласно постановлению ЕС № 1935/2004</p> <p>Предназначен для кислородного сервиса в соответствии с EIGA 13/20 и CGA G-4.4: Кислородные трубопроводы и системы трубопроводов</p> <p>Очистка для O<sub>2</sub> в соответствии с EIGA 33/18 и CGA G-4.1: Очистка оборудования для кислородного сервиса</p>

производительность в л/мин в пересчете на воздух мин. давление [ресивера] на выходе в бар (макс. давление на выходе на 0,5 бар выше)										
	1,5	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5	7,5	8,5	9,5	10,5
4	162	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	209	191	–	–	–	–	–	–	–	–
6	251	247	217	–	–	–	–	–	–	–
7	293	293	280	240	–	–	–	–	–	–
8	335	335	332	310	261	–	–	–	–	–
9	376	376	376	367	337	280	–	–	–	–
10	418	418	418	416	399	362	298	–	–	–
11	460	460	460	460	452	428	385	315	–	–
12	502	502	502	502	500	486	456	407	332	–
13	544	544	544	544	544	537	517	482	428	347