ГАЗОСМЕСИТЕЛИ MM-FLEX

www.oxybaby.ru

Газосмесители для 2-х определённых газов и различных областей применения, например, в сварочной технике.

Производительность от 0 до ≈ 216 норм.л/мин
Точное соотношение давлений и производительности см. в таблицах на обороте.

Преимущества

- экономичность
- компактная конструкция
- простота установки
- возможность настенного монтажа
- возможность регулировки уравнительного и выходного давлений

Простота эксплуатации

- бесступенчатая регулировка состава смеси посредством пропорционального смешивающего вентиля с %-ной шкалой
- бесступенчатая настройка производительности дозировочным вентилем

Высокая надёжность процесса

- независимость от колебаний давлений в газоснабжении благодаря встроенному уравнителю давлений
- независимость от колебаний расхода смеси (в допустимых пределах)

Опции

- резьбовое соединение WITTFIX для медной трубы внутр. Ø 8 мм
- огнепреградительный клапан на выходе (для горючих газов)
- электромагнитный клапан на выходе, 230 В переменного тока или 24 В постоянного тока, также во взрывозащищённом исполнении (Ex)

Информация о других исполнениях, опциях и аксессуарах – по запросу.

При запросе указывайте виды газов!

KM10 - G01/3C Сохраняется право на внесение изменений

ООО «ПАКМЕР», ИНН 9726112800, 115230, город Москва, Электролитный проезд, д. 7, пом. 43к
Официальный дистрибьютор и сервисный центр WITT-GASETECHNIK GmbH & Co KG в России
+7 (499) 112-07-07, www.oxybaby.ru, witt@oxybaby.ru

ГАЗОСМЕСИТЕЛИ MM-FLEX

www.oxybaby.ru

Тип	MM-FLEX
Газы	все технические газы (кроме токсичных и агрессивных)
Диапазон смешивания	0–25% или 0–100% Точность отвечает ISO 14175 при выборе соответствующего диапазона смеси
Настройки давлений	см. таблицу ниже
Разница входных давлений газов	макс. 3 бар
Производительность (воздух)	см. таблицу ниже мин. производительность = 1/5 макс. производительности
Точность регулировки	±1% (в абсолюте) шкала 0–25%, ±2% (в абсолюте) шкала 0–100%
Точность смешивания	лучше ±2% (в абсолюте)
Газовые соединения	G 3/8 RH (правая резьба) с зенкером, ниппель для шланга внутр. Ø 6 мм
Корпус	алюминий
Вес	≈ 3 кг
Размеры (ШхДхВ)	≈ 168 x 125 x 147 мм (без соединений)
Электропитание	230 В переменного тока, 110 В переменного тока или 24 В постоянного тока
Потребление тока	230 В переменного тока, 0,07 А
Нормативы	Предприятие сертифицировано по ISO 9001 и ISO 22000 маркировка CE согласно: - ATEX 114 директива 2014/34/CE (для горючих газов) пригодность для пищевых газов: - согласно постановлению ЕС № 1935/2004 Очистка для O_2 в соответствии с EIGA 33/18, CGA G-4.1 и AIGA 012/19: Очистка оборудования для кислородного сервиса

Производительность **MM-FLEX** (в норм.л/мин) в пересчёте на воздух

мин. входное давление бар (макс. 20 бар) для O_2 и газовых смесей с O_2 (макс. 10 бар)	выходное давление, бар															
	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
2,5	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Внимание: возможны более высокие давления на выходе, но это снижает производительность					
3,0	48	36	-	-	-	-	-	-	-	-						
3,5	60	52	38	-	-	-	-	-	-	-						
4,0	70	67	56	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4,5	85	80	72	60	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,0	96	92	86	78	64	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,5	108	105	100	93	83	67	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6,0	120	117	113	107	99	87	71	48	-	-	-	-	-	-	-	-
6,5	132	129	125	120	113	105	91	75	50	-	-	-	-	-	-	-
7,0	144	143	138	134	127	120	108	96	78	52	-	-	-	-	-	-
7,5	155	154	152	146	142	134	125	113	100	82	54	-	-	-	-	-
8,0	168	165	164	161	155	148	140	131	117	104	85	56	-	-	-	-
8,5	180	179	177	174	169	162	156	145	136	121	106	87	57	-	-	-
9,0	193	191	189	186	182	177	170	162	152	141	125	110	90	59	-	-
9,5	207	206	202	199	195	191	183	178	168	158	145	130	114	92	60	-
10,0	216	216	212	212	208	203	199	190	184	174	163	150	136	118	95	61

KM10 - G01/3C Сохраняется право на внесение изменений

ООО «ПАКМЕР», ИНН 9726112800, 115230, город Москва, Электролитный проезд, д. 7, пом. 43к
Официальный дистрибьютор и сервисный центр WITT-GASETECHNIK GmbH & Co KG в России
+7 (499) 112-07-07, www.oxybaby.ru, witt@oxybaby.ru