

KM 100/200-2MEM



KM 100/200-3MEM



2種類、もしくは3種類のガス用混合器です。  
食品業界における真空パック機械や、供給量変動の多い混合ガス使用に適しています。

- 高いプロセス安全性**
- 圧力スイッチによるガス供給監視
  - 入口圧力が低すぎる場合、視覚アラーム（ブザーはオプション）を発し、無電圧接点をオンにします。使用例：品質低下を防ぐため、包装機械を自動停止させる
  - 機器設定を保護するロック付き扉

- 簡単な操作**
- ダイアルによる簡単な混合比率設定（%スケール）
  - バッファータンク（最低容量10l）への接続により高い瞬時消費量から微小な抜き出しまで、同じ混合精度を保証

- クリーンな環境に最適**
- 水滴防止加工、汚れにくいステンレス製本体で、お手入れが簡単です。

- 一定の品質**
- ガス供給の圧力変動に左右されません
  - 包装速度に左右されません
  - パッケージのサイズに左右されません

お問い合わせの際は、  
ご使用予定のガスの種類をお知らせください！

モデル	KM100/200-2MEM/3MEM	本体	ステンレス、水滴防止加工済み
使用ガス	窒素、二酸化炭素、酸素 可燃ガスは使用できません！	重量	約18kg (2MEM), 26 kg (3MEM)
混合範囲	0-100%	寸法 (HxWxD)	約225x325x345 mm (接続部を除く)
ガス入口圧力	最高2.0 MPa	電圧供給	230 V AC, 110 V AC, 24 V DC
ガス出口圧力	下表を参照	消費電力	230 V AC/0.07 A 110 V AC/0.11 A 24 V DC/0.4 A
ガス入口圧力差	最高0.3 MPa	規格/規定	当社はISO9001とISO22000を取得しています。 CEマークは以下のとおり： - EMC 2014/30/EU - 低電圧ガイドライン 2014/35/EU
混合ガス供給(大気)	下表を参照		
設定精度	±2% (abs) (設定範囲：0-100%)		
混合精度	±1% (abs) 未満		
ガス接続部	混合器側：Gねじ (PFねじ) 3/8 インチ右 接続側：8mmホース用ホースニップル		

大気中の混合ガス供給容量 (NI/分)

最低タンク内圧力 (MPa) (最高タンク内圧力は+0.05 MPa)

	0.15	0.25	0.35	0.45	0.55	0.65	0.75	0.85	0.95	1.05
0.4	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.5	209	191	-	-	-	-	-	-	-	-
0.6	251	247	217	-	-	-	-	-	-	-
0.7	293	293	280	240	-	-	-	-	-	-
0.8	335	335	332	310	261	-	-	-	-	-
0.9	376	376	376	367	337	280	-	-	-	-
1.0	418	418	418	416	399	362	298	-	-	-
1.1	460	460	460	460	452	428	385	315	-	-
1.2	502	502	502	502	500	486	456	407	332	-
1.3	544	544	544	544	544	537	517	482	428	347

商品について

テクニカルデータ

内容は変更することがあります



NASCO株式会社

〒271-0092 千葉県松戸市松戸2302-9 TEL:047-366-0123

www.nasco-jp.com sales@nasco-jp.com



当社ホームページへは  
こちらから

2022年4月 改訂