



-2M



-3M

2元或3元特定气体混合系统，用于软袋包装机及其它食品行业包装工艺连续供气。

供气流量可达约900NI/min。 准确的压力-供气流量比详见后页的技术数据。

操作简单

- 通过带有调节钮和百分比调节表的比例混合阀 (-2) 或3个单独混合阀 (-3) 实现无级混合调节
- 通过带流量计的流量开关实现对气体混合量的无级调节

质量稳定

- 内置压力调节装置不受气源压力变化影响
- 不受包装速度的影响 (在正常包装条件下)

运作高效安全

- 报警模块AM3: 内置入口压力报警模块，带数屏压力显示 (选用模拟压力变送器时) 以及灯光报警，报警限值可设置，手动取消报警信息，保存带时间值的报警信息，数据接口，如接远程报警器等。
- 可锁闭的监视窗保护设备调节部分

安全可靠

- 防溅水及坚固的不锈钢机身
- 符合食品卫生标准

关于其它的规格和可选功能及配件请咨询我们。
并请同时说明气体种类!

气体混合配比器 KM 300/600-M



型号	KM 300/600-2M; KM 300/600-3M
混合介质	N ₂ , CO ₂ , O ₂ , 不适合易燃气体!
混合配比范围	0-100%
压力调节	详见下表
输入气体间压力差	最高. 3 bar
供气流量(以空气为基准)	详见下表 最小流量 = 最大流量的五分之一
调节精度	±2% 绝对值 (刻度 0-100%)
混合精度	好于 ±1% 绝对值.
气体接口, 输入/输出	G 1/2 RH 埋头口, 快接插口接管径为11 mm 的软管 G 1/2 RH 埋头口, 快接插口接管径为11 mm 的软管
机身	不锈钢, 防喷溅水
重量	约30 kg (-2M), 约. 35 kg (-3M)
外形尺寸 (HxBxT)	约 300 x 485 x 500 mm (不计接口)
电源电压	230 V AC, 110 V AC 或 24 V DC
电流	230 V AC, 0.02 A 110 V AC, 0.04 A 24 V DC, 0.06 A
标准/制造规范	企业通过 ISO 9001 及 ISO 22000 认证 欧盟CE认证根据: - EMC 指令 2014/30/EU - 低压指令 2014/35/EU 适用于食品气调包装, 依据: - 欧盟食品接触材料法规 (EG) 1935/2004 清洁程度符合欧洲工业气体协会的氧气管道设计规范 EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

KM 300 供气流量 (单位 NI/min, 以CO ₂ 为计算基准)		出口压力以 bar 计											
		0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
最低入口压力 以 bar 计 (最高 13 bar)	2	135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	269	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	323	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	417	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	477	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	536	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	596	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	655	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	715	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	744	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	834

KM 600 供气流量 (单位 NI/min, 以CO ₂ 为计算基准)		出口压力以 bar 计											
		0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
最低入口压力 以 bar 计 (最高 13 bar)	2	145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	349	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	450	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	514	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	578	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	643	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	707	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	772	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	836	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	900