

KM 300/600-2M



KM 300-2M

KM 300/600-3M



KM 300-3M

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717NI/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

- 通过压力开关监控气体供给；过低的输入压力将会引发视觉报警系统 (也可选听觉报警) 并引发一个开关量输出 (比如用于包装机自动停止装置从而避免出现质量问题)
- 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

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 ½ RH 埋头口, 快接插口接管径为11 mm 的软管 G ½ 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 9001:2000, ISO 14001 及 ISO 22000 认证 欧盟CE认证根据: - EMC 2004/108/EC - 压力仪器规范2006/95/EC

技术数据

		出口压力以 bar 计							
		0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0
最低入口压力以 bar 计 (最高 13 bar)	2	133	-						
	3	-	193						
	4	-	-	300	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	334	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	365	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	395	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	421	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	447

注意:
出口压力可更高, 但相应气体混合流量会减小

		出口压力以 bar 计							
		0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0
最低入口压力以 bar 计 (最高 13 bar)	2	151	-						
	3	-	246						
	4	-	-	344	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	423	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	511	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	587	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	658	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	717

注意:
出口压力可更高, 但相应气体混合流量会减小

E9 保留变更权利