

VM 系列文氏高效混合器

简 述:

低压空气(350~1,000mmh₂O)通过喷管所产生的负压吸取燃气相互混合的方式,在燃气入口处安装调节阀,调节阀入口的供气压力为 100~300mmh₂O,燃气容量的调节是通过空气蝶阀的作用,随着空气压力的变化调节阀吸取一定比例的气体。

混合器的特征:

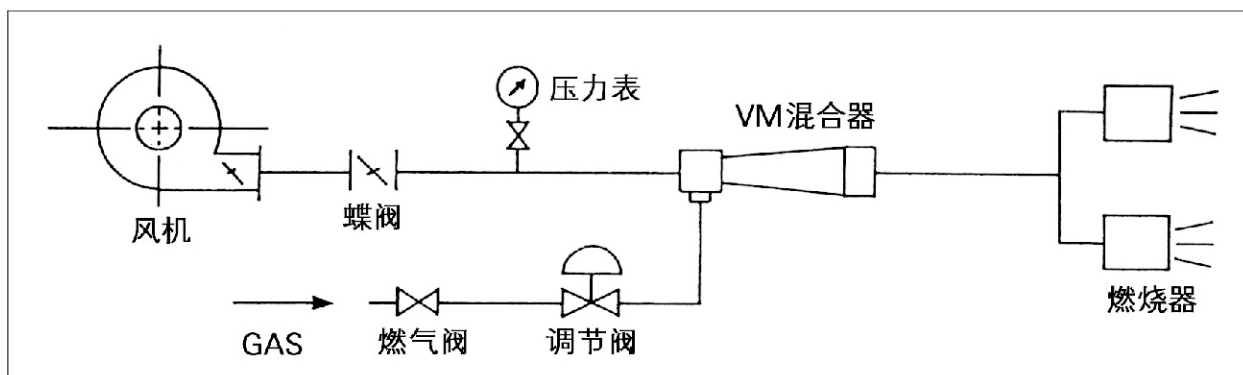
1. 以空气蝶阀的作用,随意调节燃烧容量。
2. 空气蝶阀处连接控制电机,可自动控制。
3. 燃气/空气的混合比,在整个燃烧过程中维持一定的比例。
4. 调节比比较高。
5. 可以使用发热量为 3,600 至 30,000Kcal/m³ 的气体(发热量的不同,喷嘴的规格也不同)。



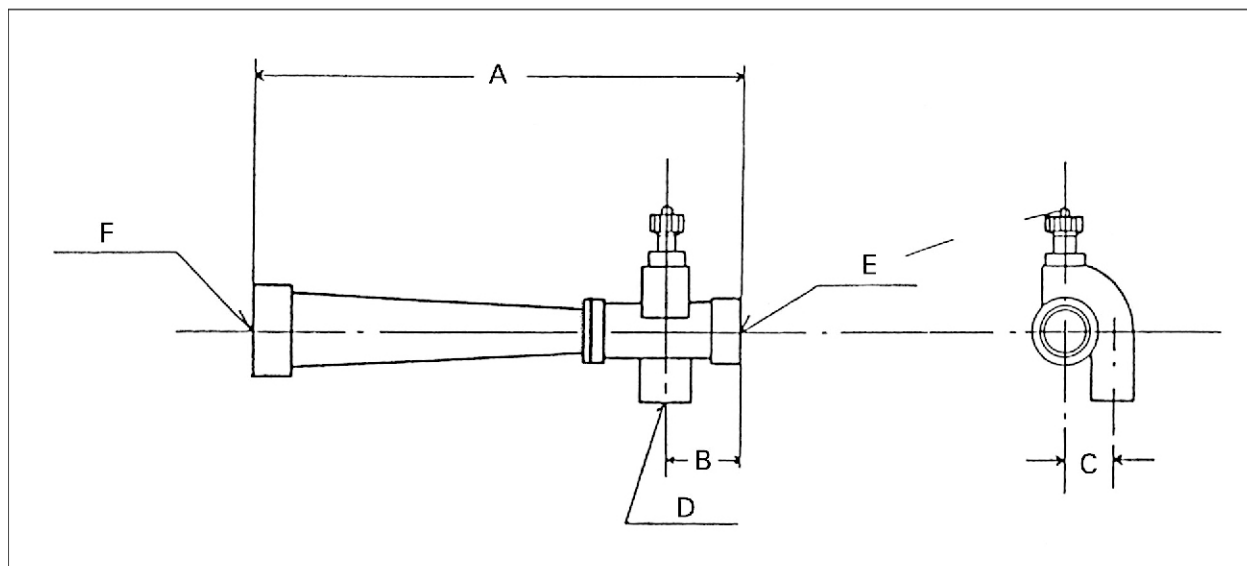
混合器的技术参数:

型 号	规 格	发 热 量	
		600mmh ₂ O	1,000mmh ₂ O
VM-15	15A	8,000 Kcal/Hr	10,000 Kcal/Hr
VM-20	20A	15,000 Kcal/Hr	19,000 Kcal/Hr
VM-25	25A	30,000 Kcal/Hr	38,000 Kcal/Hr
VM-40	40A	60,000 Kcal/Hr	76,000 Kcal/Hr
VM-50	50A	120,000 Kcal/Hr	152,000 Kcal/Hr
VM-65	65A	240,000 Kcal/Hr	300,000 Kcal/Hr
VM-80	80A	350,000 Kcal/Hr	420,000 Kcal/Hr

混合器配管图:



混合器标准尺寸(mm)：



型号	A	B	C	D	E	F
VM-15	120	30	23	15A	15A	15A
VM-20	195	45	25	15A	20A	20A
VM- 25	247	52	35	20A	25A	25A
VM- 40	334	67	45	25A	40A	40A
VM-50	470	110	65	40A	50A	50A
VM- 65	490	105	70	50A	65A	65A
VM- 80	550	120	80	50A	80A	80A

混合器附件选型：

混合器型号	调节阀		蝶阀		燃气电磁阀		压力表		
	型号	口径	型号	口径	型号	口径	型号	压力范围	口径
VM-15	AG02	DN15	BV-15	DN15	EVP02	DN15	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"
VM-20	AG02	DN15	BV-25	DN25	EVP02	DN15	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"
VM-25	AG03	DN20	BV-25	DN25	EVP03	DN20	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"
VM-40	AG04	DN25	BV-40	DN40	EVP04	DN25	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"
VM-50	AG06	DN40	BV-50	DN50	EVP06	DN40	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"
VM-65	AG06	DN40	BV-65	DN65	EVP06	DN40	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"
VM-80	AG06	DN40	BV-80	DN80	EVP06	DN40	MPG1-0	0-10Kpa	3/8"