

柜式七氟丙烷灭火装置

产品名称	柜式七氟丙烷灭火装置
公司名称	中安鼎胜（北京）消防安全工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区金庄1号院1号楼307
联系电话	86-01051506616 13701216119

产品详情

系统简介

柜式七氟丙烷灭火装置是集灭火剂储存瓶组、气控管路、喷嘴、驱动装置等于一体，轻便可移动、安装灵活方便、外形美观、灭火剂无管网损失、灭火效率高。可以与消防控制中心相连接，由火灾报警控制器驱动实施自动灭火；也可以单独配装自动灭火控制器，自成系统。火灾发生时，在灭火控制器的驱动下，灭火装置直接向保护区喷射灭火剂，方便快捷。

产品性能优势

系统集启动、释放、反馈于一体，能同时实现自动、手动灭火操作，控制简单；为避免灭火剂直接喷射时对人身、精密设备的压力冲击或冷击等影响，系统喷嘴采用了独特的隐藏式设计，保证了任何状态下的安全；灭火装置采用了特殊的抗震设计，确保喷放时装置的稳定性；

主要技术参数

灭火形式：全淹没
灭火剂储瓶容积：40 l、70 l、90 l、120 l、150 l、180 l
灭火剂储瓶充装压力(20)：2.5 mpa ± 0.1 mpa (表压)
灭火剂最大充装密度：1120 kg/m³ 灭火剂储瓶灭火剂剩余量：3 kg (单储瓶) 启动瓶组容积：1 l、3 l、6 l
启动方式：电启动 (dc24v/3 a)
启动气源：氮气 (6.0 mpa ± 1.0 mpa)
系统手动操作力：50 n 启动电磁启动器工作电压/电流：dc24v/1.5a
使用环境温度：0 ~ 50

“威特龙”柜式七氟丙烷灭火系统选型表（供参考）

产品规格	不同设计浓度的保护体积m ³			灭火剂充装量 /kg	设备尺寸 /mm	设备 /
	8%	9%	10%			
	gqq40l/2.5-wl	57	50			
gqq70l/2.5-wl	100	88	78	63	600 × 510 × 1600	2
gqq90l/2.5-wl	128	112.5	100	81	600 × 510 × 1700	2
gqq120l/2.5-wl	171.5	150	133	108	600 × 510 × 1850	3
gqq70l × 2/2.5-wl	200	175	155.5	126	840 × 570 × 1500	4
gqq90l × 2/2.5-wl	257	225	200	162	840 × 570 × 1750	4
gqq120l × 2/2.5-wl	343	300	266.5	216	840 × 570 × 1950	6

1.根据gb

50370-2005《气体灭火系统设计规范》3.3.10及条文说明中规定的七氟丙烷单位容积重装量，本表按900 kg/m³计算； 2.每只储瓶需另考虑剩余量，剩余量按每瓶组3 kg计算。