

# 深圳泡沫罐灭火系统生产厂家

产品名称	深圳泡沫罐灭火系统生产厂家
公司名称	深圳市洪恩智能消防有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:深圳共安 型号:PHYM 产地:深圳
公司地址	广东省深圳市龙岗区同乐丰顺路18号B栋2楼洪恩消防
联系电话	0135-02837033 13502837033

## 产品详情

消防泡沫罐又叫压力式比例混合装置，分为立式、卧式、移动式三种，是泡沫灭火系统中进行泡沫液和水的混合装置，容量大小都有差别，根据使用情况而定，常用于化工厂、石油企业的储罐泡沫灭火系统。

泡沫罐按照比例混合器的个数分为单比例混合器混合装置和多比例混合器（2只以上），整套泡沫比例混合装置包括泡沫罐、比例混合器、胶囊、进水系统、出液系统、排气系统、安全阀、压力表、液位计及管道组成。

压力式泡沫比例混合装置因为根据不同的应用环境会配置不同的型号，适用范围广，无论高中低倍数泡沫灭火器都可以使用，自动泡沫灭火系统泡沫比例混合装置既可以用泡沫喷头，也可以用洒水喷头。

泡沫罐的混合比例稳定、可靠性高，可提供高质量的泡沫混合液。泡沫罐压力降损小，喷射的泡沫灭火剂能量大，穿透能力强，能迅速扑灭火灾，是众多场地广泛使用的灭火装置。

### 工作原理

压力式泡沫比例混合装置主要由带胶囊的泡沫液压力储罐与利用文丘里原理制成的PHY型压力式比例混合器组成，当系统管网中的水流经比例混合器减压孔板时，在孔板的前后会形成压差。压高处的一部分水（3%或6%）通过泡沫罐的进水管进入罐内，挤压胶囊，将胶囊中的泡沫液通过泡沫罐的出液管挤压至比例混合器低压处与水混合形成泡沫混合液，形成的泡沫混合液输出到泡沫产生设备（中、低、高倍数泡沫产生器，泡沫枪，泡沫炮等）与空气混合产生泡沫灭火。

## 产品特点

- 1.泡沫罐混合比例相当稳定、准确可靠，可提供高质量的泡沫混合液。
- 2.泡沫罐压力降损小，喷射的泡沫灭火剂能量大，穿透能力强。能迅速扑灭火灾。
- 3.节约泡沫液，降低灭火成本。由于泡沫罐的胶囊将泡沫液与水隔开,泡沫液一次未用完,下次可继续使用,而且混合精度稳定、可靠。
- 4.适用范围广，无论高、中、低倍数泡沫灭火剂均可使用。自动泡沫灭火系统泡沫比例混合装置既可用泡沫喷头，也可用洒水喷头。

## 适用场所