

# PFG固定式高倍数泡沫灭火装置

产品名称	PFG固定式高倍数泡沫灭火装置
公司名称	厦门雨恒消防设备有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:强盾 型号:PFG
公司地址	厦门市集美区乐海南里499号301室
联系电话	0595-86375119 18876212119

## 产品详情

固定式高倍数泡沫灭火装置自带比例混合器，与泡沫液储罐吸液管直接相连，组成高倍数泡沫灭火装置，只要有压力水供给，就可以进行灭火。适用于小空间的全淹没式灭火。工作原理：供水设备提供0.3~1.0MPa的压力水，一部分经主管道直接进入水轮机，驱动水轮旋转，并通过水轮机轴带动风轮转动。另一部分水流经比例混合器，在喷嘴处流速急剧增大，使真空室形成真空，储罐内的高倍数泡沫液由吸液管吸入比例混合器的真空室，与从喷嘴射出来的水混合，一起进入管道，再与从水轮机流出的水第二次混合，经管网通过四个喷头把泡沫混合液以雾状形式喷向发泡网，在网的内表面形成一层薄膜，有风轮吹到网上的风，吹胀成大量的气泡，构成为高倍数泡沫，淹没或覆盖燃烧着的物体表面。利用泡沫的遮断，冷却和窒息作用达到灭火的目的。