

移动式泡沫灭火装置 (PY8-500L)

产品名称	移动式泡沫灭火装置 (PY8-500L)
公司名称	武汉鑫澳龙消防设备有限公司
价格	199.00/台
规格参数	品牌:鑫澳龙 型号:PY8-500L
公司地址	武汉市江岸区后湖大道汉口城市广场
联系电话	02785482651 18126795229

产品详情

简介

py移动(车)式泡沫灭火装置是一种轻便移动灵活的推车式灭火设备。它采用phf型管线(负压)式比例混合器,可与泡沫枪及泡沫产生器组成低、中、高倍数泡沫灭火系统。当压力水经过混合器时,水跟泡沫液按一定比例混合,经泡沫枪、泡沫产生器喷射泡沫扑灭火灾。由推车、常压泡沫罐、负压比例混合器、喷射设备、水龙带、安全阀、控制阀门及一些辅助零部件等组成。

应用场所

移动式泡沫灭火装置,其操作迅速简便、可靠性强。用于扑灭甲、乙、丙类非水溶性液体火灾。被广泛用于市政住宅区、厂矿企业、油库、化工部门、热处理车间、加油站等场所。

设备参数

型号	泡沫液充装量(l)	额定工作压力(mpa)	工作压力	混合液流量(l/s)	射程(m)	25%的析液时间(s)	喷射时间(min)

py8/100	100	0.7	0.5-0.8	8l/s	15	120	25
py8/200	200	0.7	0.5-0.8	8l/s			50或 25
py8/300	300	0.7	0.5-0.8	8l/s			75或 37.5
py8/400	400	0.7	0.5-0.8	8l/s			100或 50
py8/500	500	0.7	0.5-0.8	8l/s			125或 62.5

工作原理

移动式泡沫灭火装置在灭火时其管线式比例混合器的两端的管牙接口与消防水带连接，并连接压力水源，当有不低于0.6mpa压力的水以很高的速度流过比例混合器的喷嘴时，由于射流质点的横向移动的扩散作用，比例混合器的室内形成真空（负压），于是泡沫液储罐内的泡沫液在大气的压力作用下通过吸液管进入混合器，与压力水混合，最终达到一定比例的混合液，经泡沫枪、泡沫产生器喷射泡沫扑灭火灾。

技术参数

比例混合器额定进口压力：0.5-1.0mpa 2：泡沫混合液额定流量：8或6l/s 3：混合比例：3或6% 4：进出口：ky65内扣式管牙接口 5：泡沫液容量：根据用户要求，一般从100l-1000l不等 6：建议配置：消防水带（65型*20m长）2根，pq泡沫枪1支