

PHYML32/10/15/20泡沫液储罐生产厂家

产品名称	PHYML32/10/15/20泡沫液储罐生产厂家
公司名称	深圳市卓安消防设备有限公司
价格	55000.00/个
规格参数	品牌:深圳共安 型号:PHYML32/20 主要应用范围:化工、码头、地下室
公司地址	深圳市龙岗区同乐丰顺路18号
联系电话	0135-02837033 13502837033

产品详情

泡沫罐(压力式比例混合装置)

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PHYM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。

PHYM系列压力式比例混合装置由压力罐、胶囊、比例混合器、安全阀、排气阀、压力表、单向阀及各类控制阀及管道组成。由泵组供给压力水，将泡沫按一定比例置换出来后与压力水混合成泡沫混合液。由于胶囊将泡沫液与水隔开，泡沫液一次没用完，下次可以继续使用且混合精度稳定、可靠。

工作原理：

当压力水流经比例混合器，一部分压力水(3%~6%)由支管进入泡沫液储罐内挤压胶囊，置换出等量的泡沫液与另一部分水(97%~94%)在比例混合器内混合成泡沫混合液提供给泡沫产生装置，产生空气泡沫进行灭火。

管理规定:

目的是为了规范泡沫罐间的日常管理，确保泡沫罐及报警设施设备正常运行。

适用范围:

主要适用于公司各项目泡沫罐间的日常管理。

该装置广泛用于油库、化工厂、机库、油田、燃油锅炉、地下车库等场所。

职责1、工程主管负责消防泡沫罐间的日常管理工作的督导与检查。2、工程技工负责消防泡沫罐间的巡检和日常工作。工作程序1、消防泡沫罐间属小区的重点部位，未经工程主管的许可，非工作人员严禁入内。2、消防泡沫罐间的钥匙由工程部负责管理，交接班时做好钥匙交接。2、《泡沫罐间管理规定》、《重要场所出入管理规定》、《泡沫罐间巡检记录表》、责任人等现场作业文件张贴齐全、整洁。3、所有设备应按单机单台或功能系统建立《设备卡》，贴于或悬挂于设备上，标明名称、编号、主要技术参数；4、消防泡沫罐间内各设备开关、阀门、管线、单体设备标识清晰，管道颜色标识为红色，水流流向标识正确，处于维修过程中的相关设备应悬挂5、警示标识。设备管线阀门密封良好、无“跑、冒、滴、漏”现象。6、消防泡沫罐间内配置温湿度计，环境温度应控制在40℃以下，相对湿度应控制在80%以下，室内通风良好。7、消防泡沫罐间内至少应配备2具2公斤手提式ABC灭火器和一只应急照明灯。灭火器压力正常，应急照明灯能保证随时启用。8、房间门口安放不低于500mm的挡鼠板。9、非工程部人员进入消防泵房须由工程技工陪同，并填写《重要场所出入登记表》。10、工程技工应熟悉消防泡沫罐间设备操作方法、安全注意事项、设备运行状态。非工程部人员，任何人不得触碰、操作室内任何设备。11、每周检查泡沫罐、湿式报警阀以及供水管线，保证能在任意时间随时启用；各阀门处于常开或常闭状态，标识清晰准确。12、报警阀组悬挂控制区域标识。13、消防泡沫罐间地面及设备外表保持清洁无灰尘；室内物品排放整齐；严禁堆放易燃、易爆及与管理无关的物品。14、巡检情况填写在《泡沫罐间巡检记录表》中。15、房间内粘贴禁烟禁火的标识，机房门外粘贴机房名称和“机房重地，请勿靠近”的标识。16、消防泡沫罐间内禁止吸烟、吃饭、休息或用作留宿场所。17、消防泡沫罐间内严禁动火，如因工作需要，须经物业服务中心经理批准，并做好消防措施。

深圳市共安消防设备有限公司是生产自动消防水炮-自动跟踪定位射流灭火装置-大空间智能灭火系统-图像型火灾探测器-高压细水雾灭火系统-泡沫灭火系统-七氟丙烷气体灭火系统装置-ZFP系列干粉灭火系统设备-悬挂式超细干粉灭火装置-机电管道抗震支架-消防给水阀门-物联网消防给水机组等一系列消防产品。