

防撞式消防栓

产品名称	防撞式消防栓
公司名称	莆田市安莆消防工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省莆田市
联系电话	0594-8395110 13599895979

产品详情

防撞型地上消火栓主要由进水弯管、栓阀、栓身三个独立结构的部件组成。为了有利识别符合人们的习惯认识，其外形设计与原地上消火栓一致。进水弯管可满足不同管网的连接要求，连接口2种形式：法兰式连接（公称工作压力为1.6mpa）、承插式连接（公称工作压力1.0mpa），用户可按需选择。

消防栓身体上布置有三个出水口，左右两侧为消防水带接口，呈下垂状且与中轴线呈70度角，可避免使用时水带呈死折及造成的水带爆裂事故。中接口是消防车或消防泵的专用取水口，比原产品设计降低了高度，可减轻使用连接时的工作强度，并能克服吸水软管的弯曲现象。在栓身和栓阀的连接间，设置有经专门设计并反复试验而定型的环形状零件--撞裂板，该撞裂板为易损件，它与栓阀固定连接而栓身又与其固定，当地上消火栓受撞击时，该零件吸收撞击力率先破裂损坏，起到保护栓身和栓阀等部件免受毁坏的作用，由于内部的传动件非刚性连接，故撞裂板破裂后，栓身部件会整体跌落至地面，管网内压力水由于栓阀内的阀门和启闭机构的控制（普通式结构型）或阀门在水压下的自闭功能作用（自闭式结构型）不会引起外泄，即不会造成水资源的流失又不会破坏附近的环境。修复时只要更换撞裂板则可简单快捷完成维修工作，使地上消火栓完好如初。