

ZFP2000A/ZFP3000A干粉灭火系统设备生产厂家价格

产品名称	ZFP2000A/ZFP3000A干粉灭火系统设备生产厂家价格
公司名称	深圳市洪恩智能消防有限公司
价格	678000.00/套
规格参数	品牌:深圳共安 型号:ZFP2000A 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

深圳市共安消防设备有限公司生产的ZFP500A ZFP1000A ZFP2000A ZFP3000A干粉灭火系统设备在深圳、广州、佛山、东莞、惠州、河源、陆丰、汕尾、汕头、潮州、梅州、肇庆、韶关、云浮、江门、中山、珠海、阳江、茂名、湛江、清远的市场是比较活跃，人们可以更为直观的看到产品的定位工作过程，对于产品的效果比较明确直观，所以更多的用户接受并使用。

(制造商：深圳市共安消防设备有限公司)

干粉灭火系统

干粉灭火系统由干粉供应源通过输送管道连接到固定的喷嘴上，通过喷嘴喷放干粉的灭火系统。

作用 通过喷嘴喷放干粉的灭火系统。范围 石油化工、油船、油库、加油站 干粉罐中压力容器，由罐体、安全阀、入孔 软管长度 可达30-40 m

用途

ZFP型系列自动干粉灭火系统是石油化工、油船、油库、加油站、港口码头、机场、机库等工程的灭火系统的重要装备。干粉灭火系统是以氮气为动力，向干粉罐内提供压力，推动干粉罐内的干粉灭火剂，通过管路输送到干粉炮，干粉枪或固定喷嘴喷出，以达到扑救易燃、可燃液体，可燃气体和电气设备火灾的目的。

系统组成

ZFP型自动干粉灭火系统由启动装置（如：启动气瓶+拉杆机构）、氮气瓶组、减压阀、干粉罐、干粉枪

、干粉炮、干粉喷头、电控柜、阀门和管系等零部件组成。一般为火灾自动探测系统与干粉灭火系统联动。

干粉罐是中压容器，由罐体、安全阀、人孔（装粉口）、进气口及出粉口等组成。

干粉炮是由耐压铜材和不锈钢制成，根据要求自动干粉炮（电动或液动）可在仰角40° 俯角60° 回转270° 范围内工作；手动干粉炮可在仰角70° 俯角60° 回转360° 范围内工作。

干粉枪与卷盘连在一起，卷盘中的软管长度可达30-40 m。

如果设备仅要求手动操作，则采用手动干粉炮、手动阀门和手动控制启动气瓶组件。

主要特点

ZFP型自动干粉灭火系统对A、B、C、D四类火灾都可使用，大量的还是用于B、C类火灾（应根据保护对象选用相应的干粉灭火剂）。其主要特点如下：灭火时间短、灭火效率高、对石油产品的灭火效果尤为显著；绝缘性好，可扑救带电设备的火灾，灭火后对设备污损较小；寒冷地区不需防冻，且可用于缺水地区；干粉灭火剂久贮不变质。

工作原理

系统工作原理是：利用氮气瓶组内的高压氮气经减压阀减压后，使氮气进入干粉罐，其中一部分被送到罐的底部，起到松散干粉灭火剂的作用。随着罐内压力的升高，使部分干粉灭火剂随氮气进入出粉管被送到干粉炮，干粉枪或干粉固定喷嘴的出口阀门处，当干粉炮、枪或干粉固定喷嘴的出口阀门处的压力到达一定值后（干粉罐上的压力表值达1.5~1.6MPa时），打开阀门（或者定压爆破膜片自动爆破），将压力能迅速转化为速度能，这样高速的气粉流便从干粉炮（或干粉枪，固定喷嘴）的喷嘴中喷出，射向火源，切割火焰，破坏燃烧链，起到迅速扑灭或抑制火灾的作用。

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。