

立井防爆风门安装方法 枣庄福德

产品名称	立井防爆风门安装方法 枣庄福德
公司名称	枣庄福德通用机械有限公司
价格	850.00/平方米
规格参数	
公司地址	薛城区陶庄镇皇殿村驻地
联系电话	0632-4011888 18363228154

产品详情

立井防爆门组成：

一、立井防爆门为防爆盖、反风装置、重锤装置等部件组成。

- 1、防爆盖采用锥形结构分四个部分联接而成，每部分由钢板、角钢组焊成型。
- 2、返风装置为压板式。
- 3、重锤装置由重锤架、滑轮、配重组成。
- 4、密封方式采用钢板组焊外圈板固定橡胶

二、立井防爆门参数：

多是根据井筒直径选型，其适应风机负压能力各不相同。按风机负压分为不大于350mm水柱和不大于450mm水柱两大类;按井口直径分有3个规格：风机负压为4.413KPa。

三、立井防爆门注意事项：

- 1、选择风机负压值范围内的立风井防爆门以避免发生超值负压危险状况。
- 2、可根据实际需要增减重锤以保证风机停止运转时自动升起防爆门定期检查。
- 3、密封介质的选择也可采用机油或油水混和物，在不结冰的地区可使用水密封。

四、立井防爆门的工作原理：

当风机停止运转时,能够自动升起。当矿井发生灾害时,防爆门可自动打开,释放能量,保护主要风机不受损害。

五、立井防爆门安装方法：

- 1、先整理并测量巷道口的宽度和高度,保证防爆门整体(包括预埋件)放入
- 2、将两扇门平放在地面,整理好两门中间的密封橡胶板,用螺栓将两门固定好,即待安装。
- 3、将方向调正,保证防爆门只能向外开,然后将两扇门同时用力立起在井口。
- 4、调整好后,用木撑将整体门固定。