

mmb1.4防水密闭门 防水密闭门MMB1400x1800设计合理

产品名称	mmb1.4防水密闭门 防水密闭门MMB1400x1800设计合理
公司名称	泰安市北山机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:MMB1400x1800 名称:防水密闭门 产地:山东
公司地址	南湖东路9号
联系电话	17515272381 15621559368

产品详情

参数型号示例:序号型号规格1MMB1.4*1.8B85-3732MMB1.6*1.8B85-3733MMB1.8*2.0B85-3734MMB2.1*2.0B85-3735-3736型号MMB(密闭门)1.4(硐口净通过宽度1400mm)MMB矿用防水密闭门整体构造与安装要求防水密闭门在矿井下主变电所和主排水泵房通往井底的通道内需要设置容易关闭,且既能防水又能防火的密闭门,以防止突发水大量涌入。门体采用钢制结构,门体纵横双向附加加强筋,门框通过筋钩与混凝土墙体连接。煤矿规程规定:“主要泵房至少有两个出口,一个斜巷通到井筒,这个出口应高于泵房地面7m以上,另一个通到井底车场,在这个出口的通路内,应设置容易关闭的既能防火又能防水的密闭门。

这一规定,对矿井水灾时,保护泵房继续排水,以恢复矿井生产起到一定的作用。防水密闭门的安装要点:根据防水密闭门所在通道铺设轨与否,密闭门硐室可分为铺轨和不铺轨两种形式。当硐室铺轨时,在防水密闭门开启一侧的一节轨道,应设便于拆装的活动轨。硐室长度应按防水闸门硐室圆柱形、楔形结构形式计算公式计算,一般为0.6m。水压可按管子到平台标高与主排水泵硐室地面的高差确定。硐室宽度应按密闭门门框的宽度和电缆管的布置尺寸确定,硐室高度应按密闭门门框的高度和硐室结构要求确定。根据所处位置围岩条件密闭门硐室一般采用半圆拱、三心拱、圆弧拱形断面。硐室采用混凝土砌筑,混凝土强度等级不低于C20。

采用100mm厚度混凝土铺底,混凝土强度等级为C10。在防水密闭门门框上应装设两端带丝扣的电缆管,其数量根据需要确定。使用的电缆管内应注入绝缘胶、沥青或用树脂将缝隙填实。暂不使用的电缆管需要封堵严密。防水密闭门外1.5m内巷道须砌墙或采用不燃性材料支护。结构1、密闭门的门扇是由平钢板、井字筋板和圈梁等部件组合焊接而成的。2、密闭门的门框是由槽钢和工字钢组合而成的框架结构。3、密闭门的拉紧装置采用的是楔形滑块。4、密闭门的门框依靠滚动轴承作为支撑。主要特点1、操作简单,救护队员容易掌握,可用高压氮气瓶充气,也可用皮老虎人工充气;2、重量轻,便于携带;解决了传统密闭材料运输困难,耗时耗工问题;3、施工速度快,一般只需5-7分钟,快只需4分钟,即可完成临时封闭;4、封堵效果好,漏风率低,气囊气密性好,可保持24h以上不泄露;5、适用范围广,可在不同断面形状、不同支架形式的巷道中使用,具有通用性,可大可小;6、救护队员平时可在井下任何巷道进

行实践训练；7、气囊密闭具有骨架支撑及封堵作用，不需要临时支护；8、气囊密闭还可当作临时风门使用，进行临时调风。