

GJB2805A-2007标准制作弹药库门 金属防潮密闭门

产品名称	GJB2805A-2007标准制作弹药库门 金属防潮密闭门
公司名称	深圳市龙电兴业科技有限公司
价格	4500.00/个
规格参数	品牌:深圳龙电兴业 执行标准:GB17565-2007 规格型号:FAM-J-BQSM01
公司地址	深圳市宝安区石岩应人石文韬工业区三和工业园 A 栋
联系电话	075529586880 13602569607

产品详情

抗冲击波密闭门用途

抗冲击波密闭门用于井下材料库和材料发放硐室，起隔离作用阻止冲击波及产生的火焰、有毒气体向外部巷道扩散，由总回风道排出。

抗冲击波密闭门构造

深圳龙电兴业抗冲击波活门由门框、门扇、闭锁装置、铰页等部件组成。

1、门框为不等边角组焊框架结构。

2、门扇上部装有三组通风活门装置，即在活门底板开有三组共18个直径122mm的通风孔，活门板外部装有自动张开12度角的活门悬板。每组活门通风量为2000立方/h，总通风量为6000立方/h，风速按8m/s进行设计，使用时可根据井下爆破材料库需要风量和总回风道负压值，确定通风活门组数，并可调节每组活门悬板的张启角度进行微调，以满足良好的通风量。当库内一旦发生爆破，冲击波经过衰减后，余压只要大于20KPa时，活门悬板受压再3-8s内自动关闭，与外界隔离，组织爆破抗冲击波及爆破产生火焰，有毒气体向外部巷道扩散，由总回风道排出。

3、闭锁装置设置2组，一组为通常关闭用的闭锁轴，手柄转动式；另一组为紧急闭锁装置，其功能是在当冲击力大于294N时，瞬间，门与门框紧闭，压缩密封圈，锁头进入锁芯，拨动双片弹簧，制动闭锁，防止门反弹；拨动外钥匙手柄即可解除闭锁。

4、下铰页采用单向推力球轴承支撑，中间采用弹簧折页，确保门自动关闭。

5、密封方式采用“O”字形截面橡胶条密封。

抗冲击波密闭门要求

1、抗冲击波密闭门开启应向库内，抗冲击波密闭门设计采用向右侧开启方向，若要向左侧开启，则应以门扇中心线为轴，对称变动零件位置。

2、门扇页板安装，应保证上、下铰页孔同心，中心线平行于门扇内表面中心线。

3、门框与墙洞为一整体，浇灌混凝土之前，应将铰页的固定角钢检查、校正、固定牢靠，保证上、下铰页孔在中心在一条垂直线上，不同中心度允许误差为2mm。

4、门扇安装后与门框平面应贴合，并成垂直面，局部间隙在3mm以内。

5、闭锁、铰页的活动部位应经常注入油脂，各部件应至少每年维修保养一次。

6、外露金属表面应涂红丹防锈漆二遍，桔红色面漆两遍，并在门扇外表面标出把手开关方向。

7、为吊装门扇，门洞顶棚应相应预埋吊环一个。

8、密封胶条与门扇连接，先用胶粘合，然后用螺栓固定。

9、密封胶条应经常涂滑石粉，防止老化。

抗冲击波密闭门用于井下材料库和材料发放硐室，起隔离作用阻止冲击波及产生的火焰、有毒气体向外部巷道扩散，由总回风道排出。

防水密闭门介绍

矿用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。

防水密闭门特点

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，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。 9、气囊密闭可以反复使用，可节省成本。