

广东茂名正规的性价比高的不锈钢防爆门、化工厂防爆门、电动平移防爆门设计方案

产品名称	广东茂名正规的性价比高的不锈钢防爆门、化工厂防爆门、电动平移防爆门设计方案
公司名称	广东亚图科技股份有限公司
价格	2300.00/樘
规格参数	品牌:亚图安防 型号:FBM-YT 产地:广东
公司地址	东莞市东坑镇彭屋称坨领43号
联系电话	0769-81181878 13790106068

产品详情

广东茂名正规的性价比高的不锈钢防爆门、化工厂防爆门、电动平移防爆门设计方案

广东亚图科技股份有限公司、钢质防爆门达到《FBM-20T-BY》标准，同时满足防火性能、验收标准及图纸设计要求。抗暴能力 $20T/m^2$ （ $20T=0.2Mpa=200Kpa$ ）。

2、钢质防爆门门框采用厚度5.0mm槽钢，门扇采用厚度5.0mm的碳结钢板，门扇内部有50mm*70mm*3.5mm的骨架，中间填充防火岩棉。

3、门框与门扇之间设有缓冲密封条，缓解了关门的时候门扇与门框的碰撞时产生火花和噪音。

4、合页采用20T轴承型轴合页，开启轻便。门的整体采用防静电喷塑。

5、防爆门锁沿用了防盗门的超B级锁（钥匙分为A.B或A.B.C.），杜绝了钥匙被复制的可能。

一、防爆门设计理念：为抵抗工业、化工、及兵工企业、等、建筑装置偶然或容易发生的爆炸，

保障人员生命安全和建筑内部设备完好，不受爆炸冲击波危害。

二、防爆门设计能力：防爆门系统具备优越的防爆性能，抗爆达到0.19兆帕；（190KPa），通过国际认可的多项认证和检测；系统设计运行灵活可靠、兼备防火性能的抗爆性能。

三、防爆门应用场合：一般用在工业建筑，如石化工业、电力行业、石化、、等的主厂房以及附属厂房的各类房间，如避难所、变电所、控制室或通道。是为阻隔爆炸源危害的安全需要而设置的各种特殊用途的门。

四、防爆门性能特点：防爆门的重量轻，是传统防爆门重量的一半，易开启关闭，可以满足项目的轻质荷载要求。

五、防爆门具备安全设施：具有相关附件，防爆门在非爆炸情况下正常使用时，人员通过后可自动闭合。

六、防爆门和传统防爆门的比较：传统防爆门由于重量原因，人员在通过后很难轻易闭合，从而在实际使用中，通常都处于开启或半开启状态。而规范要求爆炸发生时，防爆门必须处于闭合状态才能实现抗爆功能。因此传统防爆门在理论上是可以防爆，但实际使用中很难真正达到防爆效果，对于重要设备及人身安全都存在非常大的安全隐患。防爆门执行产品执行公安部安全与警用电子产品质量检测中心防爆门验收标准。

防爆门为抵抗工业建筑外面装置偶然发生的爆炸，保障人员生命安全和工业建筑内部设备完好，不受爆炸冲击波危害；有效的阻止爆炸危害的延续。采用特种工业钢板按照严格设置的力学数据制作，并配以高性能的五金配件，使用起来更加的实用和美观。保障生命和财产安全。防爆门也称之为：抗爆门。

- 1、在发生爆炸情况下，按照预告设定的爆炸入射压力与反射力。防爆门能够抵挡该种范围内的爆破压力，而达到必要的保护作用，防止造成人员伤亡和财产损失。
- 2、在发生爆炸情况后，没有达到预先设定的爆炸力，防爆门仍然能够正常使用。
- 3、当发生爆炸情况后，爆炸力达到预先设定，可以发生变形，但门的组件仍可维持使用，以避免人员被截留、阻困。
- 4、必要的密闭隔离功能，防止被隔离空间和外界空气直接对流，以减少被隔断、受保护的空间受到外界的污染。
- 5、防爆门是一种安全设施，具有自闭功能和紧急逃生功能。