

# 挡烟垂壁安装 济南挡烟垂壁 山东金材门窗

产品名称	挡烟垂壁安装 济南挡烟垂壁 山东金材门窗
公司名称	山东金材门窗科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东长清紫薇路800号
联系电话	15153162119

## 产品详情

### 挡烟玻璃的性能

挡烟垂壁是人防工程和高层民用建筑的地下与空间防排烟系统中将发生烟的区域分隔开来的装置，当消防控制中心发出火警信号或直接接受“烟感”信号后，为火警人员在救生和疏散创造环境，争取时间。

挡烟垂壁下垂有效高度 500mm，济南挡烟垂壁，挡烟垂壁升降设定温度值的重复定位误差 ± 20mm

挡烟垂壁电源：AC220V（单相）

耐高温性能：挡烟垂壁在（620 ± 20） 温度下保持30min，其完整性没有破坏。

抗风性能：挡烟垂壁承受（5 ± 1）m/s的风速时，其垂直偏角小于15°

### 挡烟垂壁技术性要求

- (1)挡烟垂壁的标牌应牢固，标识应清楚。
- (2)挡烟垂壁金属零部件表面不允许有裂纹、压坑及明显的凹凸、锤痕、毛刺、孔洞等缺陷;其表面必须做防锈处理，挡烟垂壁规范，涂层、镀层应均匀，不得有斑剥、流淌现象。
- (3)卷帘式挡烟垂壁的挡烟部件不允许有撕裂、缺角、挖补、破洞、倾斜、跳线、断线、经纬纱密度明显不匀及色差等缺陷;其表面应平直、整洁、美观。
- (4)各零部件的组装、拼接处不允许有错位。

### 2)材料及零部件

- (1)挡烟垂壁所用的各种原材料必须符合相应国家标准或行业标准的规定。
- (2)挡烟垂壁所用的电机及控制箱(含按钮盒)应是经国家检测机构检验合格的产品。
- (3)挡烟垂壁挡烟部件在 $(200 \pm 15)$  、 $(25 \pm 5)$ Pa差压时的漏烟量应不大于 $25\text{m}/(\text{m} \cdot \text{h})$ 。
- (4)卷帘式挡烟垂壁挡烟部件若由两块或两块以上织物缝制时，其搭接宽度应不小于20mm。
- (5)单节挡烟垂壁的宽度不能满足防烟分区要求时，可用多节垂壁以搭接的形式安装使用，且搭接宽度应满足：
  - a)卷帘式挡烟垂壁应不小于100mm;
  - b)翻板式挡烟垂壁应不小于20mm。
- (6)挡烟垂壁边沿与建筑物结构表面应保持距离，此距离不应大于20mm。
- (7)卷帘式挡烟垂壁必须设置重量足够的底梁，以保证垂壁运行的顺利、平稳。

### 3)控制方式

- (1)挡烟垂壁应与烟感探测器联动。当烟感探测器报警后，挡烟垂壁能自动下降至挡烟工作位置。
- (2)挡烟垂壁接收到消防控制中心的控制信号后，应能下降至挡烟工作位置。
- (3)系统断电时，挡烟垂壁能自动下降至挡烟工作位置。

### 4)运行性能

- (1)卷帘式挡烟垂壁电动下降或机械下降的运行速度应  $0.07\text{m/s}$ 。翻板式挡烟垂壁电动下降或机械下降的运行时间应 $<7\text{s}$ 。
- (2)挡烟垂壁应设置限位装置，当其运行至上、下限位时，能自动停止。

### 5)可靠性

- (1)经1000次启闭操作后，挡烟垂壁安装，挡烟垂壁应能正常运行。直径为 $(6 \pm 0.1)\text{mm}$ 的探棒或长度为 $(15 \pm 0.1)\text{mm}$ 、宽度为 $(24 \pm 0.1)\text{mm}$ 的试块不能穿过挡烟垂壁的挡烟部件。

### 6)抗风摆性能

当挡烟垂壁承受 $(5 \pm 1)\text{m/s}$ 风速时，其垂直偏角应不大于 $15^\circ$ 。

### 7)耐高温性能

挡烟垂壁在 $(620 \pm 20)$  温度下保持30min，其完整性不应破坏

固定挡烟垂壁防火布是用于防火阻燃的重要设备，电动挡烟垂壁，而且是固定式挡烟垂壁的主要类型，所以说如何更好选择非常重要，带来的可靠性也会有更突出的表现，最终带来的优势将会有更突出的表现，需要根据实际情况来更好做出选择，达到的可靠性也会更好。

无论是商场挡烟垂壁，还是超市、仓库使用，他们都可以选择不同的材质。根据材质不同在防火阻燃能力上也会有一定的差异，譬如，无机挡烟垂壁和铝合金挡烟垂壁，二者在价格成本和阻烟雾能力上都是不同的，所以说需要根据实际情况来更好做出选择。

我们作为消费者要想更好做出选择，很好的办法就是根据挡烟垂壁图集进行，这里有海量的信息，而且在可靠性方面会有更突出的表现。当然要想让整体呈现效果更好，完全可以最终带来好的保证，能够在选择方面有更多的参考作用。

挡烟垂壁安装-济南挡烟垂壁-山东金材门窗(查看)由山东金材门窗科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东金材门窗科技有限公司（[www.jcmckj.com](http://www.jcmckj.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为防火设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!