

挡烟垂壁材质要求 聊城挡烟垂壁 山东金材门窗

产品名称	挡烟垂壁材质要求 聊城挡烟垂壁 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

关于挡烟垂壁

挡烟垂壁是人防工程和高层用建筑的地下与大空间防排烟系统中作烟区分隔的装置。当消防控制中心发出报警信号或直接接受“烟感”信号后，置于吊顶上方的卷帘式挡烟垂壁迅速垂落至设定高度，形成烟区分隔。由排烟风机将高温烟气排出室外，为火警人员救生和疏散创造了环境和争取了时间。

挡烟垂壁安装在装饰吊顶内，隐蔽性好；具有停电自动下降、销控联动、烟感信号驱动功能，能保证在任何紧急状态下的正常使用。

固定挡烟垂壁—简介

用不燃烧材料制成，从顶棚下垂不小于500mm的固定或活动的挡烟设施。活动固定挡烟垂壁系指火灾时因感温、感烟或其它控制设备的作用，自动下垂的固定挡烟垂壁。主要用于高层或超高层大型商场、写字楼以及仓库等场合，能有效阻挡烟雾在建筑顶棚下横向流动，以利提高在防烟分区内的排烟效果，对保障人民生命财产安全起到积极作用。

固定挡烟垂壁—外观

固定挡烟垂壁的标牌应牢固，聊城挡烟垂壁，标识应清楚。固定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，涂层、镀层应均匀，不得有斑剥、流淌现象。

卷帘式固定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。各零部件的组装、拼接处不允许有错位。

固定挡烟垂壁—分类

固定挡烟垂壁按活动方式可分为卷帘式和翻板式。规格尺寸：固定挡烟垂壁的有效下降高度应不小于500

mm。卷帘式固定挡烟垂壁的单节宽度应不大于6000mm。翻板式固定挡烟垂壁的单节宽度应不大于2400mm。

固定挡烟垂壁—控制方式

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。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。系统断电时，挡烟垂壁能自动下降至挡烟工作位置。

哪种挡烟垂壁类型更优质

问挡烟垂壁哪家好，需要根据厂家的工艺水准，以及加工材质和类型来确定，毕竟不同厂家在技术水准上，以及制作工艺上都是有很多不同，所以说需要根据实际情况来更好进行选择，达到的可靠性将会有更突出的表现，带来的优势也会更好。

我们可以提供的挡烟垂壁有很多种类型，譬如，防火挡烟垂壁就不错，它是专业用于防火性能保证的设备，可以在阻燃防火能力上更强，而使用材质将会更具耐火性，所以说成为更多建筑顶棚和吊顶的主要隔断材料，所以说在优势方面也是非常不错。

当然我们也是看到了伸缩式挡烟垂壁也不错，可以在火灾发生时，有很好的阻隔效果，而且随时都可以表现出好的防火阻燃性能，挡烟垂壁材质要求，所以选择合适的类型非常重要。当然挡烟垂壁安装必须要进行更准确，在优势方面也会有更突出的表现。

挡烟垂壁多用在大型商场和超市，挡烟垂壁规范，是建筑防火规范规定的人密集区域的必备防烟装备，其安装验收可参考《建筑工程施工质量验收统一标准》的分部“通风与空调”下的子分部“防排烟系统”相关规定。

挂式挡烟垂壁安装施工（某厂家推荐）

（一）放线定位

（1）挡烟垂壁定位轴线的测量放线必须与主体结构的主轴线平行或垂直，以免挡烟垂壁施工和室内装饰施工发生矛盾，造成阴阳角不方正和装饰面不平行等缺陷。

（2）要使用高精度的激光水准仪、经纬仪，配合用标准钢卷尺、重锤、水平尺等复核。以确保挡烟垂壁的垂直精度。要求上、下中心线偏差小于1~2mm。

（二）上部吊杆安装

（1）注意检查丝杆和金属膨胀管的牢固，挡烟垂壁玻璃要求，选用的丝杆和金属膨胀管质量要可靠，打孔位置不宜靠近钢筋混凝土构件的边缘，钻孔孔径和深度要符合金属膨胀管厂家的技术规定，孔内灰渣要清吹干净。

（2）每个丝杆安装位置和高度都应严格按照放线定位和设计图纸要求进行。主要的是丝杆的中心线必须与铝合金构件中心线相一致，并且椭圆螺孔中心要与设计的吊杆螺栓位置一致。

（3）所有丝杆安装完毕后，应进行隐蔽工程质量验收，请监理工程师验收签字，验收合格后再涂刷防锈漆。

挡烟垂壁材质要求-聊城挡烟垂壁-山东金材门窗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）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!