

挡烟垂壁 山东金材门窗 电动挡烟垂壁

产品名称	挡烟垂壁 山东金材门窗 电动挡烟垂壁
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东金材门窗科技有限公司

挡烟垂壁是一款怎样的消防产品？

火灾一直是人们所面临的大问题，所以，现在的消防设备种类非常多，防火功能也各式各样，但是有一种叫做挡烟垂壁的消防设备你可能不知道，这种设备是安装在房顶的一种消防设备，它的作用就是防止烟气的水平流动，主要是能起到聚合烟雾，然后导出室外的作用。今天小编讲讲挡烟垂壁是一款什么样消防产品。

根据《高层民用建筑设计防火规范》中规定，在设有排烟设施的走道和净高不超过六米的房间，应采用挡烟垂壁、隔墙或从顶棚下突出不小于0.50m的梁划分防烟分区。

1、活动式挡烟垂壁

活动式挡烟垂壁，单台长度可达4米。（GA533-2012规定单台不能超4米）活动式挡烟垂壁安装在吊顶上，平时挡烟垂壁的底垂条的底面与吊顶平，从下向上看看不到挡烟垂壁。这样活动式挡烟垂壁就有很好的隐蔽性和装饰性。

2、固定式挡烟垂壁

固定式挡烟垂壁按材质分又分为防火玻璃型、板型和挡烟布型。玻璃的挡烟垂壁比较美观，玻璃挡烟垂壁一般安装于商场、写字楼、医院等，无机布挡烟垂壁相比于玻璃的，价格比较有优势，且适用于管道较多的场地。

挡烟垂壁的特点

挡烟垂壁是一种新型的挡烟垂壁的安装方式，我们防火卷帘公司的挡烟垂壁产品有：单片非隔热挡烟垂壁，固定式防火板挡烟垂壁，固定式防火布挡烟垂壁等。

1、防火性特点：挡烟垂壁选择安装防火材料为高强度单片防火玻璃，高强度单片防火玻璃是一种具有防火功能的建筑外墙用的幕墙或门窗玻璃，在1000℃火焰冲击下能保持90~180分钟不炸裂，从而有效地阻止火焰与烟雾蔓延，有利于在发现火情，使人们有足够时间撤离现场。

2、高强度特点：高强度单片防火玻璃安装的挡烟垂壁在同样厚度情况下，挡烟垂壁，其强度是普通浮法玻璃的6-12倍，是钢化玻璃的1.5-3倍。因此，在同样的风压情况下，它能采用较薄的厚度或较大面积设计，由此增加通透感并降低造价。普通钢化玻璃在荷载为900Kg时玻璃破坏，而它在荷载达到5500Kg时挠度326mm不破坏。高强度单片防火玻璃的强度是同厚度平板玻璃强度的4-6倍，是同厚度钢化玻璃强度的1.5-2倍，而且万一破损时，高强度单片防火玻璃呈小颗粒状，呈钝角状，确保火灾或在受到破坏力时不会对人体造成大的伤害。

3、高耐候性特点：高强度单片防火玻璃安装的挡烟垂壁与传统的灌浆或夹层挡烟垂壁相比，除了强度高之外，特点还包括高耐候性。化学灌浆或夹层玻璃在紫外线照射下很快就变成乳白色及产生气泡，失去了玻璃通透这个基本功能，这也是防火玻璃不能作外墙使用的主要原因。而高强度单片挡烟垂壁同普通玻璃一样在紫外线照射下，不发生任何变化。

。

我们也是看到车库挡烟垂壁是为了保护车库安全的重要设备，而通常情况下选择钢质挡烟垂壁可以更好，挡烟垂壁厂家，在阻燃阻烟雾阻热方面有非常突出的表现，而且在可靠性方面也会有更突出的效益，所以说需要根据实际情况来更好做出选择，消防挡烟垂壁，达到的可靠性也会更优。

从挡烟垂壁图片可以看出，根据不同的场合选择合适的挡烟垂壁很重要，所以说需要根据实际情况来更好做出选择，带来的优势将会更明显，达到的可靠性也会更优。当然我们也是看到电动挡烟垂壁多使用在车库、商场等地方，且使用方便性高。

然而选择自动式挡烟垂壁可以在火灾发生时，可以自动下垂来感温、阻烟、和其他方面的有效控制，电

电动挡烟垂壁，所以说在使用的安全性上非常不错，达到的可靠性也会有更突出的表现，这都是值得我们去更多注意的环节，所以说材质固然重要，而开启方便性更重要。

挡烟垂壁-山东金材门窗-

电动挡烟垂壁由山东金材门窗科技有限公司提供。山东金材门窗科技有限公司是山东聊城,防火设备的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在山东金材门窗领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创山东金材门窗更加美好的未来。同时本公司还是从事山东防火卷帘门厂家,山东防火卷帘门,聊城防火卷帘门批发的厂家,欢迎来电咨询。