

日照挡烟垂壁 挡烟垂壁套什么定额 山东金材门窗

产品名称	日照挡烟垂壁 挡烟垂壁套什么定额 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

挡烟程壁的形式

挡烟垂壁是用不燃烧材料制成的，是人防高层民用建筑的地下与大空间排烟系统中作烟区分隔的装置，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，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。

挡烟垂壁的工作原理是可按一个单元或多个单元制作安装，控制机构装于墙面或柱面上，当发生火灾时，控制中心输出信号，使电机或执行机构启动，挡烟垂壁开始工作形成一带高500mm~800mm的挡烟垂壁，各单元徐徐上升直到恢复原位。展开、收回相关设备联动也可实现自动控制。

挡烟垂壁有两种形式：一种是固定式，固定式是指采用挡烟布式各种防火，挡烟材料制作固定在建筑顶棚下或屋梁下，垂壁高度500mm~800mm;一种是电动式，电动式是指箱体采用0.8~1.2mm普通碳素钢板或不锈钢板等材料制作，帘布采用国内最新材料，其质量达到英国BSD476标准，燃烧性能等级达到GB8624标准B1级，可达2000次以上;传动部件采用优质钢材，壳体为封闭形式。

防火挡烟垂壁的特点

防火玻璃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防火玻璃挡烟垂壁产品有：单片非隔热防火玻璃挡烟垂壁，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：防火玻璃型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，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，日照挡烟垂壁，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防火玻璃挡烟垂壁相比，除了强度高之外，挡烟垂壁用什么材料，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。而高强度单片防火玻璃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。

挡烟垂壁是一种消防设施，和它相比，挡烟垂壁套什么定额，更为人所熟知的是防火卷帘门，卷帘式挡烟垂壁的外形和防火卷帘门类似，但是他们之间还是有区别的。防火卷帘门是制作防火分区的，它是一种适用于建筑物内洞口较大处的防火、隔热设施，产品在设计上采用了卷轴内藏，具有结构合理紧凑的特性。它和消防控制系统联动，一旦启动，要下降到门洞底部，保证密封性。

而挡烟垂壁是一种安装在建筑物顶棚上的，高度只有50-120公分的固定或活动的挡烟设施，它的作用是制作挡烟分区。挡烟垂壁使用不燃烧材料制成。活动式挡烟垂壁指火灾时由消防联动控制，自动下降的挡烟垂壁，主要用于高层或超高层大型商场、写字楼以及仓库等场所，能有效阻挡烟雾在建筑物顶棚下横向流动，挡烟垂壁的作用是什么，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。

挡烟垂壁和防火卷帘门都是为了在火灾发生时制造防火防烟分区，控制火势和烟雾的蔓延，为人员逃生争取时间的消防设施，所以我们在日常生活中要注意小心维护，不能随意破坏，检修人员跟要定期检修保养，确保设施的正常性能。

日照挡烟垂壁-挡烟垂壁套什么定额-山东金材门窗(优质商家)由山东金材门窗科技有限公司提供。日照挡烟垂壁-挡烟垂壁套什么定额-山东金材门窗(优质商家)是山东金材门窗科技有限公司(www.jcmckj.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：余经理。

。