

手动内置中空玻璃百叶窗 瑞恒

产品名称	手动内置中空玻璃百叶窗 瑞恒
公司名称	徐州瑞恒自动门窗有限公司
价格	650.00/平方米
规格参数	品牌:瑞恒 材质:复合材质 窗帘类型:百叶式
公司地址	徐州市复兴北路延长段188号红星美凯龙凯利建材广场17#-1-110
联系电话	15366784449

产品详情

技术性能指标及执行标准：

1、遮阳性

百叶中空玻璃的遮阳系数由 $sc=0.17$ 至 $sc=0.90$ 。百叶垂直状态时满足gb50189-2005《公共建筑节能设计标准》中有遮阳系数要求的所有地区使用。

当百叶垂直状态时遮阳系数 $sc=0.17$ ；当百叶水平状态时遮阳系数 $sc=0.84$ ；百叶水平和收起状态时的遮阳系数为玻璃的遮阳系数，但当百叶垂直时遮阳系数 $sc=0.18$ 。太阳能直接透射比为0.16，说明了当百叶垂直状态时室内还有一定程度的可见光。能有效的阻挡夏季南方强烈的太阳辐射，而造成的阳光直射到室内，改善室内的光环境。从而降低室内温度，减少建筑空调能耗。

2、节能性

中空玻璃百叶窗是由优质双层钢化玻璃、双面夹胶玻璃、双面low-e玻璃等内加日本进口铝制百叶片制造而成。根据国家专业权威机构的检测结果显示，上海映窗格内置遮阳百叶中空玻璃的k值（热传导系数）最低可达到1.8以下，而普通中空玻璃的k值为3.0；单层玻璃的k值一般为5.8。

3、防尘防油烟防污染

内置百叶中空玻璃百叶门窗最大的优点就是其防尘防油烟、防污染的性能。同时由于运用了高科技的磁力传动系统，使百叶片的闭合开启、上下升降更为简便；百叶片无须清洁，达到省时、省力、省钱的效果。

4、防火性

中空玻璃百叶不受明火燃烧，而也不会在大火中释放浓烟。双层钢化玻璃内加铝制百叶片也具有阻隔火焰传燃的作用，有效的降低火灾的发生机率，是一种很好的防火产品。

5、隔音性

中空玻璃一般可使室内噪音从 $rw=86$ 分贝降低到室内 $rw=45$ 分贝，内置遮阳百叶中空玻璃内加铝制百叶片会使室内噪音降低至 $rw=30$ 分贝以下，确保完美的隔音效果。

《内置遮阳百叶中空玻璃图释》

图纸数字说明：

- a、科梅林硅酮中空玻璃密封胶
- b、李赛克间隔条，当中填充分子筛
- c、喷涂铝合金框
- d、铝合金百叶片，厚度=0.18mm-0.21mm 宽=12.5mm或15mm
- e、百叶系统提升翻转手柄
- f、手柄轨道
- g、厚度3.2mm-6mm钢化玻璃（low-e、镀膜等）
- h、室外

注：

1、玻璃采用双白钢化玻璃，内间隔为中空铝条，内加干燥剂，玻璃的四周用硅酮密封胶。功能实现是由百叶翻转和升降由把手完成，把手沿滑道运行。

2、如为了得到更好的隔热系数，白玻璃可替换为low-e在线镀膜玻璃，将会达到更好的遮阳和隔热效果。

3、现手动内置遮阳百叶中空玻璃的最大面积为1200mm（宽）×2200mm（高），内片玻璃厚度需 5mm，大于5mm会影响磁性力；电动内置遮阳百叶中空玻璃最大面积为1500mm(宽)x3500(高)，玻璃没有局限。

www.xzruiheng.com

"手动内置中空玻璃百叶窗"的窗框尺寸为1200*2200（mm），窗扇尺寸是1200*2200（mm），产地为徐州，窗帘类型是百叶式，功能为防尘,防虫,防盗,防风,隔热,隔音，抗风压性能是好，品牌为瑞恒，材质是复合材质（）