

铝合金low e中空玻璃 华达玻璃制品厂家直销

产品名称	铝合金low e中空玻璃 华达玻璃制品厂家直销
公司名称	临朐县华达玻璃制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	临朐新车站西200米路北
联系电话	13563602271

产品详情

{中空玻璃}

辐射传递是能量通过射线以辐射的形式进行的传递，铝合金low-e中空玻璃，这种射线包括可见光、红外线和紫外线等的辐射，就象太阳光线的传递一样。合理配置的中空玻璃和合理的中空玻璃间隔层厚度，可以最大限度的降低能量通过辐射形式的传递，从而降低能量的损失。

对流传递是由于在玻璃的两侧具有温度差，造成空气在冷的一面下降而在热的一面上升，产生空气的对流，而造成能量的流失。造成这种现象的原因有几个：一是玻璃与周边的框架系统的密封不良，造成窗框内外的气体能够直接进行交换产生对流，钢化夹层中空玻璃，导致能量的损失；二是中空玻璃的内部空间结构设计的不合理，导致中空玻璃内部的气体因温度差的作用产生对流，带动能量进行交换，从而产生能量的流失；三是构成整个系统的窗的内外温度差较大，致使中空玻璃内外的温度差也较大，空气借助冷辐射和热传导的作用，山东中空玻璃批发，首先在中空玻璃的两侧产生对流，然后通过中空玻璃整体传递过去，形成能量的流失。合理的中空玻璃设计，可以降低气体的对流，从而降低能量的对流损失。

{中空玻璃}{双层中空玻璃}{钢化玻璃}{浮法玻璃压花玻璃}

中空玻璃是由两层或多层平板玻璃构成。四周用高强高气密性复合粘结剂，将两片或多片玻璃与密封条、玻璃条粘接、密封。中间充入干燥气体，框内充以干燥剂，以保证玻璃片间空气的干燥度。可以根据要求选用各种不同性能的玻璃原片，如无色透明浮法玻璃压花玻璃、吸热玻璃、热反射玻璃、夹丝玻璃、钢化玻璃等与边框（铝框架或玻璃条等），经胶结、焊接或熔接而制成。

其结构如图双层中空玻璃剖面图。中空玻璃可采用3、4、5、6、8、10、12mm厚片度原片玻璃，空气层厚度可采用6、9、12mm间隔。

中空玻璃的技术要求：

材料

a.玻璃可采用平板玻璃、夹层玻璃、压花玻璃、吸热玻璃、镀膜热反射玻璃、钢化玻璃等。浮法玻璃应符合GB11614规定的一级品、优等品，夹层玻璃应符合GB9962的规定，钢化玻璃应符合GB9963的规定。

.密封胶应满足以下要求

使用的第1道、第2道密封胶组份间色差应分明；有效期在半年以上；

隐框幕墙用第2道密封胶必须是硅酮密封胶；必须满足中空玻璃性能要求。

c.间隔框：使用铝间隔框时须去污进行阳极化处理。

d.干燥剂的质量、规格、性能必须满足中空玻璃制造及性能要求。

中空玻璃的长度及宽度允许偏差见表。

长度或宽度允许偏差（mm）

lt;1000 ± 2

1000-2000 ± 2.5

gt;2000-2500 ± 3

中空玻璃的厚度允许偏差见表。

玻璃厚度公称厚度（mm）允许偏差（mm）

6<18 ± 1

18-25 ± 1.5

gt;6>25 ± 2

注：中空玻璃的公称厚度为两片玻璃厚度与间隔框厚度之和。

中空玻璃两对角线允许偏差见表。

对角线长度（mm）允许偏差（mm） lt;1000 1000-2500

6

中空玻璃密封胶宽度：单道密封胶层宽度应计算确定，其最xiao宽度为 10 ± 2 mm，双道密封外层密封胶宽度应计算确定，其最xiao宽度为5-7mm。

外观：中空玻璃的内表面不得有妨碍透shi的污迹及胶粘剂飞溅现象。

性能要求：中空玻璃的密封、紫外线照射、气候循环和高温、高湿性能按GB7020进行检验，必须满足下表的要求。

- 密封在试验压力低于环境气压 $10 \pm 0.5\text{KPa}$ ，厚度增长必须0.8mm，在该气压下保持2.5h后，厚度增长偏差 $<15\%$ 为渗漏全部试样不允许有渗漏现象
- 紫外线照射紫外线照射168h试样内表面不得有结雾和污染的痕迹
- 气候循环及高温高湿气候试验经320次循环，高温、试验经224次循环，试验后进行测试。总计12块试样，至少11块无结露或结霜

隐框幕墙选用中空玻璃时，low e中空玻璃，必须做到中空玻璃第二道密封胶一定要采用硅酮密封胶，并与结构性玻璃装配用密封胶相容，即两者必须采用相互相容的密封胶。当结构性装配使用某一硅酮密封胶，订购的中空玻璃密封胶层也用同一厂硅酮密封胶。

铝合金low-e中空玻璃-华达玻璃制品厂家直销由临朐县华达玻璃制品有限公司提供。铝合金low-e中空玻璃-华达玻璃制品厂家直销是临朐县华达玻璃制品有限公司（www.lqhdbl.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：高经理。同时本公司（www.lqhua.daboli.com）还是专业从事山东中空玻璃批发，潍坊中空玻璃生产厂家，临朐中空玻璃厂家的厂家，欢迎来电咨询。