

# 防火中空玻璃厂家 柳州中空玻璃 高铭钢化玻璃

产品名称	防火中空玻璃厂家 柳州中空玻璃 高铭钢化玻璃
公司名称	柳州市高铭玻璃制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	柳州市柳南区河西工业园新和路1号
联系电话	15507880088

## 产品详情

中空玻璃配置合理是一个很重要的内容，因为对他的性能有一定的影响，中空玻璃厂家合理配置的中空玻璃和合理的中空玻璃间隔层厚度，可以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，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。

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。

中空玻璃因为其良好的隔热、隔音及美观性被人们所青睐，以至于人们生产出了很多用来加工制作中空玻璃的设备，这就是我们常说的中空玻璃加工设备。常见的中空玻璃加工设备有哪些呢？下面中空玻璃厂的小编来为大家介绍：

### 一、玻璃磨边机

玻璃磨边机是玻璃深加工设备中产生最早且用量大的机械设备之一，主要用于普通平板玻璃底边和倒角的磨削，抛光。其特点是用途单一，只能磨各类直线边；可连续性磨削，生产效率较高；可磨削尺寸较大的平板玻璃。

## 二、玻璃切割机

玻璃切割是玻璃深加工过程中的工序，也是使用多的工艺。使用玻璃切割机需要先进行排版，然后才能进行切割、除膜等工艺，以免产生切割误差。

## 三、中空玻璃生产线

当玻璃原片切割后就会进入中空生产线，其主要完成的工序有玻璃清洗、制作间隔框、充干燥剂、密封、检查、放框合片、压片、第二道密封、下片，它生产出的产品不仅质量高，而且速度快。

## 四、丁基胶涂布机

丁基胶涂布机主要用于涂布生产，在使用时要求能保证出胶均匀，不漏胶、不断胶，防火中空玻璃厂家，使得挤出的丁基胶条能均匀涂布在间隔条上。

## 五、分子筛灌装机

使用分子筛灌装机要保证能顺利将分子筛灌入铝条内部，保证分子筛的密封要求。

近年来，随着建筑节能工作的不断深入开展，中空玻璃的使用量逐年成倍增加，中空玻璃的生产也从早期的手工制作逐步发展成为现在的半自动或全自动化生产，中空玻璃公司，生产能力、技术水平和质量都取得了长足的进步。钢化中空玻璃的质量主要取决于原材料的质量和制作过程中各个环节的质量控制。在此，仅就玻璃清洗环节值得注意的几个问题做相关讨论。

### （1）易被忽略的预喷淋

不管采用卧式清洗还是立式清洗，预喷淋装置是非常重要的且易被忽视的地方。大部分国内清洗机厂家设立的预喷淋装置多为在不锈钢管上钻空的方式，其实这种方式的喷水压力和喷水量都不够。

预喷淋的作用主要是用来去除玻璃表面的浮尘和污物，如果达不到应有的喷水压力和喷水量，就不能有效地对玻璃表面进行清洁，从而使玻璃表面的污物随玻璃进入清洗机，对辊刷和水箱造成污染。

### （2）定期的辊刷维护

玻璃清洗的关键部位是清洗机的辊刷部分，对于辊刷的定期维护十分重要。玻璃表面的浮尘、油污和玻璃衬纸的纸胶等很容易黏附在辊刷的刷毛上，有些还会隐藏在刷毛的根部。如果不能及时清理，则会污染被清洗的玻璃表面。尤其是对于清洗离线LOW-E玻璃的清洗机，更要注意辊刷的定期维护。维护时可采用高压水枪进行冲洗。另外，有些立式清洗机在长期使用后，其辊刷下部比上部磨损的快，也需要修整。

### （3）重新认识清洗用水

清洗用水的质量直接关系到清洗的结果好坏，但这一点一直以来没有得到中空玻璃生产企业的足够重视。目前，一些中空玻璃生产厂家采用自来水、井水或普通净水来清洗玻璃，这是不符合要求的。因为自来水尤其是井水中含有大量的钙、镁、氯等离子，当这些离子附着在玻璃表面时，会影响丁基胶、二次密封胶与玻璃表面的粘结质量，从而影响中空玻璃的密封寿命，柳州中空玻璃，容易导致密封失败。普通的净水仅仅是过滤掉了水中的颗粒性杂质，不能去除水中的离子。

中空玻璃的清洗用水应该是经过带有去离子功能的水处理设备处理之后、电导小于20gS/cm的去

离子水。如果是加工离线钢化Low-E中空玻璃时，清洗用水的要求则更为严格。清洗机水箱中的水要经常更换，双层钢化中空玻璃价格，以保持清洁。在换水时要将水箱中的沉积物清理干净，以防止水箱的供水泵将这些沉积物带到辊刷上。

中空玻璃的清洗用水严禁使用洗涤剂。另外，从节约的角度考虑，对于中空玻璃清洗用水的回用技术值得推广。

#### (4) 值得注意的风刀设计与维护

有很多国产的玻璃清洗机在清洗玻璃之后，其风刀不能完全吹净玻璃表面的水，尤其是当清洗机的速度较快时更为明显。这主要是玻璃清洗机风刀的设计、制造和安装调节问题。清洗机风刀的结构、风刀与玻璃的夹角和风刀的风力大小是关键因素。另外，风机进风口的过滤网应及时清理，一旦灰尘进入到风机之后将很难彻底清理干净，经过风刀吹带水的玻璃表面，将会造成玻璃表面的水迹。

在中空玻璃生产过程中，要经常检查玻璃的清洗效果。值得推荐的简易方法就是采用哈痕法，它可以直观看出玻璃表面的洁净程度。

对于阳光控制膜中空玻璃和Low-E中空玻璃，玻璃表面的清洁更为重要，因为这种玻璃会比普通白玻更容易清晰地将水迹和污渍呈现出来，影响到中空玻璃的外观。

防火中空玻璃厂家-柳州中空玻璃-高铭钢化玻璃(查看)由柳州市高铭玻璃制品有限公司提供。“钢化玻璃,中空玻璃,Low-e玻璃”就选柳州市高铭玻璃制品有限公司(www.gmboli.com)，公司位于：柳州市柳南区河西工业园新和路1号，多年来，高铭钢化玻璃坚持为客户提供好的服务，联系人：汪经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。高铭钢化玻璃期待成为您的长期合作伙伴！