

山东亚鑫华诚信经营 中空玻璃暖边条生产线报价

产品名称	山东亚鑫华诚信经营 中空玻璃暖边条生产线报价
公司名称	山东亚鑫华数控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市济阳县回河镇工业园7-1号
联系电话	15550415888

产品详情

关于“暖边条”的节能保温传热系数，陈总认真解释道：“一个完整外窗系统的传热系数，由玻璃、窗框以及中空玻璃边缘线性三部分传热系数组成，整窗的传热系数计算式见公式：

式中， U_w 为整窗的传热系数， U_f 为窗框的传热系数， U_g 为玻璃的传热系数， A_w 为整窗面积， A_f 为窗框面积，铁岭中空玻璃暖边条生产线， A_g 为玻璃面积， L_f 为间隔条的长度， g 为中空玻璃边缘线性传热系数。公式中的 g 值，即中空玻璃边缘线性传热系数，描述的是通过中空玻璃边缘的热量损失率， g 值越大，表示损失越大。降低 g 值，可有效降低整窗的传热系数。而 g 值的大小主要由所用间隔条的材质来决定，选用合理的传热系数较低的间隔条，是降低 g 值的重要方法，这就是导热系数低至仅为铝合金的1/950的暖边间隔条节能保温的原理。”

暖边间隔条

有些暖边间隔条内含有溶剂，在温度升高时会分解挥发，悬挂在中空玻璃的空气层里。如果中空玻璃内采用的干燥剂不能吸附这种挥发的有机溶剂水汽，当温度降低时，溶剂水汽就会凝结在玻璃内侧，形成化学雾，导致玻璃永久性变花。

为改善中空窗的节能性能，有些厂家将LOW-E玻璃与暖边隔条结合起来使用，但LOW-E玻璃的镀膜对化学雾特别敏感，一旦形成就较之普通白玻看上去更明显。因此，在选择暖边隔条时，必需考虑到化学雾的问题。

对“暖边条”天然、绿色的特性，陈总不厌其烦地讲解道：“暖边技术的一个重要方面是密封技术，它与中空玻璃间隔层内的气体密切相关。常用的内充气体为干燥空气，中空玻璃暖边条生产线哪里有卖，干燥空气中无水分，所以在玻璃冷面上不会结露和结霜。同时，干燥空气的导热系数也比潮湿空气小

，其来源方便，在生产中使用较广泛。随着玻璃镀膜技术的发展，采用惰性气体以及六氟化硫、卤代烃R13和R12为内充气体的中空玻璃不断增多。

常用的惰性气体有ya气、ke气和氙气，它们安全无毒，不会燃烧，导热系数都比空气小，是较好的隔热体。ke气可用于制作间隔层较小、隔热性能较好的中空玻璃，价格较为昂贵。自然状态下的氙气非常稀少，提纯价格高，中空玻璃暖边条生产线厂家，因而很少用于中空玻璃的制作。六氟化硫在一些要求较高的场所也有使用，且具有很好的隔音效果，但其lu点较高。ya气在空气中的含量较高，100L气体中约含934mL，其lu点较低，对太阳能的反应不敏感，中空玻璃暖边条生产线报价，也可以充气在灯泡中。通过中空玻璃的能量主要由热辐射造成，用普通透明玻璃制成的中空玻璃，其辐射率高，能吸收大量辐射热，即使内充气，其隔热效果也不明显。”

山东亚鑫华诚信经营-中空玻璃暖边条生产线报价由山东亚鑫华数控设备有限公司提供。山东亚鑫华数控设备有限公司（www.yaxinhua.cn）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。亚鑫华——您可信赖的朋友，公司地址：山东省济南市济阳县回河镇工业园7-1号，联系人：张。