

low e玻璃供应商 德州low e玻璃 运光

产品名称	low e玻璃供应商 德州low e玻璃 运光
公司名称	威海运光装饰工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市高区科技路181号
联系电话	13061106797

产品详情

哪种Low-E玻璃适用于北方寒冷地区？

一般把Low-E层设置在靠室内的玻璃侧空腔层内的中玻璃适用于北方地区。

它具有较低的U值，夜晚通过限制对流传导传热而阻止室内的远红外热辐射泻向室外。

它具有较高的遮阳系数，因而白天可允许较多的太阳直接辐射能进入室内，low-e玻璃供应商，而此时室外寒冷不存在远红外热辐射，室内的远红外热辐射则被限制在室内，从而起到太阳能可进入而热能不可出的效果。

low-e玻璃在节能减排领域的应用

玻璃是重要的建筑材料，当前建筑行业的发展对建筑物装饰性的要求不断提高，使得玻璃在建筑中的使用量也不断增大。当今社会，除了考虑建筑的美学和外观特性外，德州low-e玻璃，建筑内的舒适度也越来越被重视，特别是在国家大力推进节能减排的大环境下，low-e玻璃厂商，建筑的热量控制、制冷成本和内部阳光投射舒适平衡等被提到一个重要的高度。低辐射玻璃（Low-E玻璃）作为建筑用玻璃的一个最重要的特征：它可以较小化甚至消除建筑对空调系统的依赖，降低建筑的运行成本，同时节约能源。

在线Low-e与离线Low-e的差别

1光学性能光学性能是一项主要性能，一般体现在反射率，仅考察可见光段。离线Low-E玻璃可见光段、红外线段反射率均受控可调，而在线Low-E玻璃一般玻璃加工企业无法控制。

.2节能性能节能是Low-E玻璃最主要的特性，也是使用者最关心的技术指标。Low-E玻璃一般做成中空玻璃的产品形式，应用于建筑中，如钢化Low-E中空玻璃等。整体来说，使用Low-E玻璃可以比相同结构的非Low-E玻璃产品节能40-50%。

3. 可加工性在线Low-e玻璃可以直接进行钢化、热增加、热弯处理，可直接制做中空玻璃。离线Low-e玻璃一般是先将白玻璃钢化，而后镀膜。镀膜后不能再进行热处理，low-e玻璃生产商，否则会破坏膜层，丧失Low-E功能。离线低辐射玻璃做中空时，需要先去掉玻璃边部的膜层，然后制做中空，以延长产品使用寿命。

4. 成本差异依据实验计算结果，可以得出通常情况下，使用离线Low-E玻璃比使用在线Low-E玻璃平均节约8%的资金。

5. 可选择性离线Low-e可以用任何厚度的浮法玻璃为基片镀制Low-E膜，同时可调整颜色，一次完成。而在线Low-e一般仅有4、5、6mm三种，颜色仅有青色和无色两种，品种简单，可选择性有限。

low-e玻璃供应商-德州low-e玻璃-运光由威海运光装饰工程有限公司提供。行路致远，砥砺前行。威海运光装饰工程有限公司（www.whyunguang.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为塑料、塑钢门具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!