隔声 隔热 断桥 铝合金门窗型材

产品名称	隔声 隔热 断桥 铝合金门窗型材
公司名称	济南金伦铝塑门窗有限公司
价格	面议
规格参数	产品类别:整套窗 品牌:丽兴 材质:塑钢
公司地址	济南市历城区华山镇西河崖头村村东头
联系电话	13964159508

产品详情

铝合金表面经过氧化光洁闪亮。窗扇框架大，可镶较大面积的玻璃，让室内光线充足明亮，增强了室内外之间立面虚实对比，让居室更富有层次。铝合金本身易于挤压，型材的横断面尺寸精确，加工精确度高。因此在装修中很多业主都选择采用铝合金门窗，下面将向大家介绍铝合金门窗安装的规范流程。

安装流程：划线定位→铝合金门窗披水安装→防腐处理→铝合金门窗的安装就位→铝合金窗固定→门窗框与墙体间隙的处理→门窗扇及门窗玻璃的安装→安装五金配件。

划线定位

(1)根据设计图纸中门窗的安装位置、尺寸和标高，依据门窗中线向两边量出门窗边线。若为多层或高层建筑时，以顶层门窗边线为准，用线坠或经纬仪将门窗边线下引，并在各层门窗口处划线标记，对个别不直的口边应剔凿处理。

(2)门窗的水平位置应以楼层室内+50cm的水平线为准向上反量出窗下皮标高，弹线找直。每一层必须保持窗下皮标高一致。

铝合金窗披水安装

按施工图纸要求将披水固定在铝合金窗上，且要保证位置正确、安装牢固。

防腐处理

(1)门窗框四周外表面的防腐处理设计有要求时，按设计要求处理。如果设计没有要求时，可涂刷防腐涂料或粘贴塑料薄膜进行保护，以免水泥砂浆直接与铝合金门窗表面接触，产生电化学反应，腐蚀铝合金门窗。

(2)安装铝合金门窗时，如果采用连接铁件固定，则连接铁件，固定件等安装用金属零件最好用不锈钢件。否则必须进行防腐处理，以免产生电化学反应，腐蚀铝合金门窗。

铝合金门窗的安装就位

根据划好的门窗定位线，安装铝合金门窗框。并及时调整好门窗框的水平、垂直及对角线长度等符合质量标准，然后用木楔临时固定。

铝合金门窗的固定

(1)当墙体上预埋有铁件时，可直接把铝合金门窗的铁脚直接与墙体上的预埋铁件焊牢，焊接处需做防锈处理。

(2)当墙体上没有预埋铁件时，可用金属膨胀螺栓或塑料膨胀螺栓将铝合金门窗的铁脚固定到墙上。

(3)当墙体上没有预埋铁件时，也可用电钻在墙上打80mm深、直径为6mm的孔，用l型80mm×50mm的6rmn钢筋。在长的一端粘涂108胶水泥浆，然后打入孔中。待108胶水泥浆终凝后，再将铝合金门窗的铁脚与埋置的6mm钢筋焊牢。

门窗框与墙体间缝隙间的处理

(1)铝合金门窗安装固定后，应先进行隐蔽工程验收，合格后及时按设计要求处理门窗框与墙体之间的缝隙。

(2)如果设计未要求时，可采用弹性保温材料或玻璃棉毡条分层填塞缝隙，外表面留5~8mm深槽口填嵌嵌缝油膏或密封胶。

门窗扇及门窗玻璃的安装

(1)门窗扇和门窗玻璃应在洞口墙体表面装饰完工验收后安装。

(2)推拉门窗在门窗框安装固定后，将配好玻璃的门窗扇整体安入框内滑槽，调整好与扇的缝隙即可。

(3)平开门窗在框与扇格架组装上墙、安装固定好后再安玻璃，即先调整好框与扇的缝隙，再将玻璃安入扇并调整好位置，最后镶嵌密封条及密封胶。

(4)地弹簧门应在门框及地弹簧主机入地安装固定后再安门扇。先将玻璃嵌入门扇格架并一起入框就位，调整好框扇缝隙，最后填嵌门扇玻璃的密封条及密封胶。

本产品的产品类别是整套窗，品牌是丽兴，材质是塑钢，窗帘类型是悬挂式，开关类型是手动，是否异形窗是否，功能是防风，抗风压性能是高，硬度是高，长度是标准，宽度是标准，窗扇尺寸是定制（mm），产地是山东，加工定制是是，加工方式是LOGO贴牌，是否外贸是否，窗框尺寸是定制（mm）