

江阴市隔热铝型材检测 纵向剪切实验单位

产品名称	江阴市隔热铝型材检测 纵向剪切实验单位
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测电话:18662248593 检测热线:18662248593 检测咨询:18662248593
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

怎么判断断桥铝合金的型材的质量好坏，不难发现成都封阳台以及门窗定制市场出现了断桥铝一家独大的局面，现在新房装修只要是考虑封阳台的几乎都绕不过断桥铝封阳台这个选项，那么什么样断桥铝合金门窗才是优良品质呢?下面让万雅门窗小编为大家介绍一下断桥铝合金质检检验的五大标准：

A、断桥铝型材密闭性要求：

- 1、角部密封条(胶角)：密封条应避免转角拼接，应将转角处密封条设计成90度整体式胶角。
- 2、框扇密封条：开启扇部位宜设计三道密封胶条，分别为主密封胶条、扇压边胶条和框压边胶条。

B、断桥铝型材防渗漏要求：

- 1、外窗必须设置排水通道、排水口、排气孔(气压平衡孔)，排出窗框扇内积水。排水口外侧应设扣盖，防止强风将雨水、灰尘吹入窗扇。
- 2、隔热条应采用C型构造，与内外铝型材复合后在同一个水平面上，避免隔热条处积水造成渗漏、腐蚀隐患，同时可增加隔热条长度，提高热工性能。
- 3、门窗洞口尺寸：结构洞口预留不应过大，避免封堵困难造成渗漏隐患。
- 4、企口：窗洞因为特殊原因，如外墙为石材幕墙，洞口预留尺寸大，结构洞口建议做企口，企口应与混凝土墙同时浇筑。
- 5、外窗台板：外墙材料为涂料的建筑，建议采用金属窗台板。金属窗台板内侧应压入窗框，外侧突出墙面做滴水。
- 6.窗框与结构洞口：窗框宜立中安装，如靠外侧安装，应向内收进20mm，防止结构施工误差导致窗框安

装在结构外皮以外，造成雨水渗漏。

C、断桥铝型材框扇结构要求：

- 1、组角：组角是关系到门窗整体性的重要工序。
- 2、抹胶工艺：一般情况下应采用角码+抹组角胶工艺，窗角禁止未抹胶即挤压成型。
- 3、注胶工艺：组角亦可采用角码+导胶槽+注胶孔+双组份注胶+角片工艺，保证角部强度要求，确保门窗成品在运输、安装后无变形移位现象的出现。

D、断桥铝型材保温隔热要求：

- 1、型材的腔体设计：型材应采用多腔体结构，减少热量的流失，同时应使外窗隔热构件上下共面，形成整体隔热面，消除冷桥，阻断热量流失通道。
- 2、玻璃安装槽内宜安装隔热胶条：增加空气腔室的数量，降低中空玻璃四周与型材之间的热量损失，提高整窗的保温效果。
- 3、窗扇应采用T型隔热条设计：窗扇隔热条设计为T型，与中间胶条搭接，实现扇框连接处冷热分区。禁止将中间胶条直接搭在扇的铝型材上。
- 4、隔热条应采用聚酰胺66(即Polyamide66，俗称尼龙66)。
- 5、玻璃暖边条：双层中空玻璃空腔四周宜设置暖边条，阻断玻璃空腔散热通道。
- 6、在传热系数要求高的地域，可根据项目定位，在型材隔热腔体内增加保温隔热材料，满足K值要求。
- 7、外门：住宅首层住户通向花园的外平开门应设门槛，禁止不设门槛，门底部用毛刷封闭。住宅首层住户通向花园的双扇平开外门，关闭后两扇应咬合搭接，禁止中间留缝用毛刷封闭。

F、断桥铝型材安全技术要求：

- 1、玻璃扣条：玻璃扣条应安装在室内一侧，禁止将内开窗翻转成外开窗使扣条安装在室外一侧，保证防盗、安全、玻璃更换的要求，不留渗漏隐患。
- 2、锁点：为提高外窗抗风压强度及防盗性能，外窗应采用多点锁。锁点设置应满足五金厂家设计安装手册要求。
- 3、单元入口外门尺寸不应过大，以保证合页等五金配件的可靠性，避免产生安全事故。

万雅门窗断桥隔热铝合金门窗选用国内一线品牌广亚铝材，精工的制作，匠心质造，集合抗风压、水密、气密、隔音、隔热等五大性能优点系统的节能门窗。