

海淀新区铝包木系统门窗

发布日期：2025-09-23 | 阅读量：44

意式铝包木门窗，简单的说就是具有意大利风格的门窗。意大利建筑风格，因采用卷、拱等样式而闻名，主要特征为厚实的墙壁、摘下的窗口、半圆形的拱顶、逐层挑出的门框装饰和高大的塔楼，建筑以教堂为主，外表轮廓分明，给人庄严肃静的圣神感觉。所以意式铝包木门窗，如同意大利的建筑风格一样，采用卷、拱等样式，给人庄严宁静的感觉。意式木包铝门窗将隔热(断桥)铝合金门窗的特点和实木门窗的主要特点结合为一体，且环保性、装饰性、节能性又高于铝合金门窗，木包铝门窗的主要受力结构为隔热断桥铝合金。内木可根据客户要求，选择普遍，可用针叶类、也可用阔叶类，体现自然和谐、充满大自然的韵味。外铝可采用氟碳或静电喷涂、电泳等处理方法，其结构坚固、美观大方。断桥铝平开窗，抗压力强度高，抵御热变形能力极强，牢固耐用、不易变形。海淀新区铝包木系统门窗

塑钢门窗与断桥铝合金门窗比较：（1）在保温方面；塑料型材导热系数是铝合金的1/1250，钢的1/357，同样的两个房间，装塑钢门窗的房间，在冬天比装铝合金的高5℃左右，在夏天又低5℃左右，节能效果非常明显。（2）在隔音方面；由于塑钢门窗型材多数是三腔设计，甚至有四腔、五腔体，塑料门窗的隔音性能达35分贝以上，这一点远非只有单腔结构的铝合金所能比拟的。（3）在防雷方面；塑料型材是绝缘体，型腔内钢衬不连接无法构成回路，所以无须防雷接地措施。铝合金是良好的导体，在高层建筑物上必须有防雷接地措施，从而增加成本。（4）在经济性方面；塑钢门窗一次性投入大，但后续节能省电，后遗症少；铝合金门窗价格低一点，但后续费电，渗水等后遗症问题多。因此，从长远看经济性还是塑钢门窗好。眉山铝包木系统门窗加盟断桥铝门窗也属于铝合金门窗，是铝合金门窗的升级版。

铝合金门窗的专业术语是什么意思？1、门窗：人行门和建筑用窗、天窗的总称；2、洞口：墙体上安设门窗的空泛。3、附框：采用金属或其他材料预制而成，预埋或预先装置在洞口上，用于固定门窗的单独构件。4、框：装置门、窗扇或固定部位玻璃及镶板，并与洞口或附框衔接固定的门、窗的构件。5、活动扇：先开扇、多扇门或窗中的一扇，在开门或窗时首先敞开的扇。6、待用扇：后开扇，多扇门或窗中的一扇，活动扇敞开后再敞开的扇。7、固定扇：门窗中不行敞开的扇。8、镶板：镶嵌在门窗扇或框孔洞中的板或组件。9、筒子板：门窗洞口旁边面和顶面的墙面装饰板。10、贴面板：筒子板旁边面的墙面装饰板。

体系门窗和一般断桥铝门窗之间的差异：①装置工艺不同：一般断桥铝门窗在装置中选用中性硅酮耐候胶进行密封处理，而体系门窗则选用的是胶条现场装置法，就是对玻璃进行装置结束后，在玻璃框上再摁上一道密封胶条，全程不选用玻璃胶。这种做法与一般断桥铝各有利弊，断桥铝选用玻璃胶密封，时间久了可能会出现开裂现象，可是使用好的玻璃胶能够避免，选用玻璃胶密封的断桥铝窗在隔音上更好，而体系门窗选用胶条密封在隔音上还是会差一点。②玻璃要求

不同：体系门窗必须选用钢化玻璃、而一般断桥铝门窗能够选用钢化玻璃也能够用一般玻璃。③
出货量不同：比如同样是两个人出产制造、一般断桥铝门窗能够出货30平米，而出产30平米体系门窗可能要2天时间，体系门窗是慢工出细活，所以体系门窗人工成本高于一般断桥铝窗。断桥铝隔热条的内部结构质量是隔热型材强度及稳定性的原则性保障。

铝包木和断桥铝的型材结构，其实都是一种断桥结构，不同的是断桥铝是运用隔热条将表里两部分铝合金型材分开，而铝包木是运用隔热条将铝合金和木材分开，所以单在结构上来说，起到的保温文隔音作用是相同的。但是比较于铝合金型材，木材本身就具有很强的隔音作用，结合断桥结构，所能达到的隔音作用是断桥铝所不能比的，所以只是以门窗的型材和结构来说，铝包木的隔音作用要比断桥铝更好。影响断桥铝和铝包木门窗隔音效果的另一个主要因素就是门窗玻璃了，通常情况下，单层的玻璃隔音效果是一定不如多层玻璃的，但同样是双层玻璃，真空玻璃和夹胶玻璃的隔音效果就又不一样了。南方城市也在使用断桥铝门窗，主要还是因为断桥铝门窗保温好。海淀区铝包木系统门窗

需要注意门窗设计对家居气流的影响。海淀区铝包木系统门窗

铝包木门窗是在保留纯实木门窗特性和功能的前提下，将隔热断桥铝合金型材和实木通过机械方法复合而成的框体。两种材料通过高分子尼龙件连接，充分照顾了木材和金属收缩系数不同的属性。两种材料所选用的木材由生长在美国东部地区的红橡木和俄罗斯产天然落叶松，经过严格筛选，以及防腐、脱脂、阻燃等处理，并采用德国强度高的的黏合胶水，使木材的强度、耐腐蚀性、耐候性等方面都得到了保障，且具有隔热保温，密封隔音，坚固耐用等性能。铝包木门窗按木材可分为9种，其包括：橡木铝包木门窗、俄罗斯落叶松铝包木门窗、俄罗斯楸木铝包木门窗、俄罗斯柞木铝包木门窗、北欧黑杨铝包木门窗、非洲柚木铝包木门窗、非洲刺猬紫檀铝包木门窗、美国黑胡桃铝包木门窗、南亚酸枝铝包木门窗。海淀区铝包木系统门窗

北京威卡日盛门窗有限公司在同行业领域中，一直处在一个不断锐意进取，不断制造创新的市场高度，多年以来致力于发展富有创新价值理念的产品标准，在北京市等地区的建筑、建材中始终保持良好的商业口碑，成绩让我们喜悦，但不会让我们止步，残酷的市场磨炼了我们坚强不屈的意志，和谐温馨的工作环境，富有营养的公司土壤滋养着我们不断开拓创新，勇于进取的无限潜力，柯米令门窗供应携手大家一起走向共同辉煌的未来，回首过去，我们不会因为取得了一点点成绩而沾沾自喜，相反的是面对竞争越来越激烈的市场氛围，我们更要明确自己的不足，做好迎接新挑战的准备，要不畏困难，激流勇进，以一个更崭新的精神面貌迎接大家，共同走向辉煌回来！