

断桥门窗 门窗 宁仁家居

产品名称	断桥门窗 门窗 宁仁家居
公司名称	江苏宁仁家居科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市六合区，程桥街道河北路1号
联系电话	15996309991

产品详情

门窗结构防水设计

铝合金门窗结构设计时积极采用等压原理，是提高门窗防水密封性能的有效途径。

活动扇与窗框的搭接量不能过小，平开窗活动扇与窗框的搭接量不宜小于6mm。

高层建筑、寒冷地区及节能要求较高地区，尽量采用平开型门窗结构形式，少用或不用推拉型门窗结构形式。由于推拉型门窗活动扇与上下滑轨间存在较大缝隙、且相邻的两个窗扇不在同一个平面上，两个窗扇之间没有密封压紧力存在，仅仅依靠毛条进行重叠搭接，而毛条之间存在缝隙，密封作用非常微弱，所以推拉门窗防水密封性能很差。而平开型门窗窗扇和窗框间均设有2~3道密封橡胶胶条密封，在窗扇关闭锁紧后密封橡胶条压得很紧，而且中间空腔很容易形成等压腔，因此可以设计出密封性能非常优越的门窗。

铝合金门窗的密封性问题:

推拉系统的大的问题是密封性比较差在北京来看，门窗的主流还是推拉窗，但是由于门的简易和客观限制，大部分还是推拉门，但是简单的推拉门存在问题，设想一下一个门里外热对流的话，这个影响有多大?很多项目当中，会发现，巴特孚门窗，平开窗由于隔热材不够，有的隔热条好的也有节流的现象，断桥门窗，但是推拉窗就没有，所以简单的推拉门的运用实际上对于整个建筑节能体系来说，形成了一个大的薄弱环节。讲门窗的锁体系，经常看到的是单点锁体系，一般来说必须要有一定的抗风性，在推拉门体系当中，所有整个门的锁壁只是限位体系，并不能够让门自由的活动，简单的推拉体系都是移动的，碰了窗框就不能动了，整个下沉的窗框没有形成有压力的结构，这个锁点某种意义上防盗是很脆弱的，只能说有防盗的作用，对于整个作用来说，适用性并没有提高。

铝合金门窗的设计缺憾：

隔热铝合金门窗体系多了一个压条国内把这个压条放在室内有两种说法，一个是防盗，另外一个一个是拆卸方便，第二点理由是完全存在的，特别是高层建筑。至于说到防盗功能，完全是没有必要的。

一个外开窗户，中空玻璃在外侧，隔热型材体系一定要使用双向结构型材，单向的也可以。不能够做大的开启，大量的中空玻璃压在外侧的话，很难把力分成两点。隔热铝合金门窗体系是复合结构，门窗，任何一个环节不能薄弱，只要有一个环节薄弱，整个框架体系就能发挥作用。

作为隔热铝合金门窗体系特征来说，因为设计缺憾，结构产生了质的变化，不能在传统安装的家装工艺理解，这是非常关键的一点。

断桥门窗-门窗-宁仁家居由江苏宁仁家居科技有限公司提供。江苏宁仁家居科技有限公司（www.nrbtf.com）在金属窗这一领域倾注了诸多的热忱和热情，宁仁家居一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：郑总。