

# 常州隔音窗闹与静仅一窗之隔

产品名称	常州隔音窗闹与静仅一窗之隔
公司名称	倍尔静常州隔音窗销售公司
价格	980.00/平方米
规格参数	品牌:倍尔静隔音窗 型号:88
公司地址	常州市武进区东方路88号
联系电话	0519-83716828

## 产品详情

倍尔静常州隔音窗公司最主要是考虑低频隔音,据我粗略统计95%的居民是因为受公路、铁路等交通工具的低频噪音困扰而选择做隔音窗,所以要针对低频隔音设计隔音窗的结构。因此,福州福大倍尔环保技术有限公司旗下声学研究机构福州福大声学(隔音)研究设计中心,特开发了新产品-

倍尔静常州隔音窗。为你摆脱噪音的困扰和能源的浪费提供最有效的解决方案。

1.极佳及持久的隔音能力：倍尔静隔音窗框架系统拥有复合的中空室设计，配合专用的五金组件能紧密的压紧气密条(与BENZ汽车同等级不易老化的E.P.D.M气密条)，形成良好的隔音效果，能够立即降低8分之一的音量(33~43分贝) 隔音测试 测试物：音量(分贝) 框架系统+BER玻璃 33~43分贝

2.绝佳的隔热、遮阳效果及杰出的省电能力：

根据最近的研究显示，37%的家庭用电通常是经由门窗外泄浪费，选择适当的框架与玻璃将可大幅的减少能源的浪费。美亚美的门窗系统装配22m/m厚的Double low-

E低幅射玻璃，可以立即缩减电源的浪费，此外因为美亚美框架系统采中空设计，可以降低室外热源对室内温度的影响达到1.74W/m<sup>2</sup>K，相较于一般铝质7.5W/m<sup>2</sup>K节省约78%。 K 值测试：

测试物 K 值

测试结果 框架系统 1.4W/m<sup>2</sup>K 框架系统 + BER玻璃 1.74W/m<sup>2</sup>K

3.防盗、防水、安全能力佳：倍尔静隔音窗系统为两层或多层结构，减少意外事故和人员伤害，并增加对破窗盗窃的安全性；确保防水功能的稳定与良好，采用单一结构方式成型，并于角溶接制作窗框，此外，双层EPDM气密条的保护，完全阻隔空气与雨水的进入，达到完全气密效果。

(EPDM橡胶同时采用于BENZ、BMW等汽车的防水玻璃的窗框上) 4.优异的抗候能力：

倍尔静隔音窗框架系统为因应各式各样的气候状况于制造材质中加入聚氯乙烯、二氧化钛、反应稳定剂，可以抵抗各种不同状况的气候型态，亦可抵抗紫外线的照射及激烈的气候变化，框架系统同时亦可以在82 高温下不变形，因此在长时间的日光照射地区亦不会有结构损坏的情况发生。框架系统是可保用终生的优良产品。

## 5.外观优美/环保材质：

倍尔静隔音窗框架系统材质为国家免检产品，表面光滑，多年使用亦不变黄变色，易于清洗及保养，相较于木质及金属门窗更易于保存耐用。框架系统以环保材质制造，不会成为环境负担，材质全部可回收再利用。

普通隔音窗所使用的中空玻璃存在的主要的缺陷是低频共振低谷和高频吻合谷现象造成的漏声而影响其隔声效果，然而城市噪音污染主要是道路交通噪音，包括公路、铁路、机场噪声。道路交通噪声其能量主要在低频，居住在道路沿线的居民都有深刻地感受，尽管关上门窗室内仍感到有不停的沙沙声和嗡嗡声，这种声音就是人们经常谈到的低频噪声。低频噪声穿透能力极强，普通中空玻璃在低频的隔声量不足20dB，根本就不能隔绝这种声波的穿透力。倍尔静隔音窗把低频共振低谷频率段隔音量提高了15dB而达到30dB以上。