

# 玻镁复合风管

产品名称	玻镁复合风管
公司名称	陕西隆泰环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市雁塔区电子城街道南三环齐王村工业园19号
联系电话	13700276135 13289883518

## 产品详情

玻镁复合风管是一种新型的高科技复合板材，该产品选用优质氧化镁、氯化镁、耐碱玻纤布及无机粘合剂经现代工艺技术滚压而成，具有重量轻、强度高、不燃烧、隔音、隔热、防潮、抗水、使用寿命长等特点，是新一代的节能、环保型绿色产品。

玻镁复合风管主要应用于建筑，装饰，消防等领域，尤其适合餐厅，宾馆，商场等人流密集场所的装修以及地下室，人防和矿井等潮湿环境的工程，玻镁防火板是替代各种胶合板、密度板、刨花板、纸面石膏板等板材的更新换代产品，属装饰协会重点推荐的绿色环保建材。玻镁复合风管经建筑材料测试中心及固定灭火系统和耐火构件质量监督检测中心检测，物理性能均符合JC/T646-2006标准中合格品的技术指标要求，燃烧性能达到GB8624A级。

?????????

玻镁复合风管的温度适应性强：玻镁复合风管适用的温度范围比较广，可在高、低温（-140 至150 ）条件下使用，而不像其他一些复合风管，只能在50 温度下使用。

复合风管的不燃性：酚醛是有机高分子材料中防火性能较好的材料，由其制成的酚醛泡沫夹芯板是国内少有各项指标都达到消防A级的复合夹芯板，符合高层建筑防火标准。而一些复合型轻质保温风管，如聚氨脂复合铝箔风管的保温材料易燃，且燃烧时产生带火熔滴。

玻镁复合风管的性能优势应该是在他和其他产品进行比较的过程中表现出来的，比如说中央空调传统送风管道通常内层采用铁皮或玻璃钢，外裹保温材料，外面用铝箔进行缠绕，这使得送风管自重大、施工安装费工费时、外观差、气密性低、能耗大。与传统风管相比。

首先是环保方面：酚醛泡沫采用无氟发泡，而聚氨脂在发泡过程会逸出大量的ODS，对臭氧层造成极大的破坏。玻璃纤维虽然没有ODS逸出，但在生产过程中会对工人的健康造成极大的危害。

然后也关系到人们的健康：聚氨脂燃烧时产生氰化气体，而复合玻纤板风管燃烧时检出了2-甲基丙烯酰苯胺，这是一种有害物质。复合玻纤板风管的内表面虽然涂有聚丙烯，但在加工工程中玻璃纤维不可避

免地会对风管形成污染，如果散落的玻璃纤维随送风飘落到室内，则对人体健康必然造成危害。

适用范围广：玻镁复合风管可广泛适用于各种工民用建筑以及其他特殊要求场所。聚氨脂由于难以达到消防要求，因此使用范围受到严格限制，而复合玻纤板风管在医院、食品加工厂、地下室等有防尘要求和高湿度场所的使用也受到很大限制。[1]

????:

- 1、防火等级（GB8624-1997:A级不然建材；
- 2、容重280-320kg/立方米（25mm；
- 3、产品吸水率小于20.6%；
- 4、产品导热系数:在室温24.5摄氏度下，产品导热系数小于0.027/V/M?K；
- 5、产品抗弯强度大于1.8Mpa；
- 6、产品耐腐蚀性:在0.04moi/L的盐酸中浸泡24h，表面无明显变化，在2.5mol/L的氢氧化钠水溶中浸泡72h表面无明显变化，在0.68mol/L的氢氧化钠水溶中浸泡72h表面无明显变化，钠水溶液中浸泡72H无明显变化；
- 7、通风耐压小于或等于3000pa;
- 8、产品符合标准

符合GB50243-2002《通风与空调工程施工质量验收范围》要求;

符合GBJ16-87《建筑设计防火规范》要求;

符合GBJ19-87《采暖通风与空气调节设计规范》要求;

符合JGJ26-95《民用建筑节能设计标准》要求;