

# 陕西西安彩钢铝箔酚醛复合风管板

产品名称	陕西西安彩钢铝箔酚醛复合风管板
公司名称	商洛鑫圣源新型保温建材有限公司
价格	1.00/平方米
规格参数	鑫圣源酚醛泡沫板:导热系数为:0.024 氧指数: > 42
公司地址	陕西省商洛市丹凤县商镇老君村高速路口东侧
联系电话	0914-2060666 18991414668

## 产品详情

鑫圣源系列高科技酚醛复合风管的诞生,及核心技术的研发成功,彻底改变了传统中央空调风管的革命。我们的风管具有以下的独特优势和特点。

### (一) 隔热保温

A:超低导热系数 酚醛泡沫为独立的闭孔的闭孔微小发泡体,小泡体间的排列均匀紧密,形成稳定的蜂巢结构体.且酚醛泡沫的导热系数极低,仅为0.022~0.035[w/(m..k)]

B.提升层高,节约吊顶空间 我们的酚醛复合风管采用独特的配方和黏结技术,风管保温一体化只有21mm厚度,已经完全满足民用中央空调的需求,比铁皮风管至少抬高10CM吊顶空间,有效提升室内吊顶标高。

C.解决冷桥,降低运行费用 其隐式法兰技术,解决了冷桥现象.而小于1%的低漏风率与镀锌风管理体制15%漏风率相比,我们的风管彻底解决了空调系统的结露问题,还大幅度提高空调效果,明显降低运行成本。

### (二) 不燃A级

我们的酚醛复合风管经过特殊工艺配方改良而成,无需加入任何阻燃添加剂.在明火燃烧条件下,表面形成结构有效地阻止了火焰的漫延,保护了泡沫体内结构;并且燃烧时无滴落物、无卷曲、无融化现象,其氧指数高达40%,经国家权威防火机构测为:不燃A级材料。

酚醛泡沫在严格的燃烧测试中,只产生了低度(可以忽略的)烟雾,其烟密度等级仅为9,由此可见,酚醛已游刃有余地符合了所有国内建筑条例的防火规范。

### (三) 防潮

A.闭孔发泡 闭孔式酚醛泡沫复合,因其密闭式蜂巢结构的特点,不吸水且可有效地防止水蒸气的渗透,不会因水而腐蚀变性。

B. 复合技术 我们的酚醛铝箔复合板利用最先进的直接成型无胶水复合技术，其粘接强度远远超过其它同类厂家生产的材料。

#### （四）抗老化与清洁

A. 抗老化寿命长 酚醛泡沫长期暴露在阳光下，无明显老化现象。酚醛泡沫的设计使用年限为五十年，因此使用年限可与建筑物同寿命。

B. 清洁卫生 我们的酚醛复合风管采用抗氧化镀膜铝箔，外观清洁，无油污，不生锈，有效改善空气品质。

#### （五）化学、生物抗性

A. 抗酸碱 酚醛泡沫对周围环境并无严格的要求，除能被强碱、强酸腐蚀外，向乎能在所有的无机酸、有机酸及盐类的环境条件下使用而不被腐蚀。

B. 抗油防霉耐腐蚀 酚醛泡沫材料亦有抗油、防溶剂、霉菌和化学品腐蚀功效，且防虫蛀。酚醛泡沫的耐候性极强，温差从-160 至150 ，其尺寸亦无明显变化，是寒冷地区首选的保温建材。

#### （六）隔音

A. 隔音 酚醛树脂闭孔式发泡工艺形成的闭孔蜂巢结构的酚醛泡沫具有良好的隔音效果。

B. 低沿程阻力 我们生产的酚醛复合风管，其精心设计的内壁结构不仅有效降低沿程阻力，还经过国家的检测，具有良好的隔音效果。

#### （七）绿色环保，无烟无毒

无氟发泡 酚醛泡沫在发泡固化时采用无氟发泡，符合了国家的环保要求，并且酚醛树脂的原料也是达到国际环保认证标准。