

通风管道防火检测 兰州防排烟风管包裹材料检测

产品名称	通风管道防火检测 兰州防排烟风管包裹材料检测
公司名称	北京华标信诚认证咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	消防风管:耐火极限 通风管道:完整性 隔热性 检测标准:GB/T17428
公司地址	北京市朝阳区北三环30号建研院
联系电话	18600770058 18600770058

产品详情

镀锌薄钢板板+保温层：

1、保温层尴尬燃B级，其导热系数为 $0.035 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ - $0.043 \text{ W/m}\cdot\text{K}$,远高于其他资料，据测算，在运送相同热（冷）量时，镀锌铁皮通风管的散热丢失为15%，比酚醛泡沫保温资料风管的散热丢失高出7~8倍。因为镀锌钢板导热系数较大（常温下为 $40 \text{ W/m}\cdot\text{k}$ ），用于空调时有必要另设保温层，依据防火规范规则，保温资料有必要为不燃资料，当前常用的有离心玻璃棉、矿棉、岩棉等板材，但这些资料吸水率较大，尽管描绘需求外部再作防水隔气层，但因为是先吊装风管，支架处又要设木垫，后做保温文防水隔气层，故保温层、隔气层接头较多，作用并非抱负。若是保温资料接缝处不紧密，还易发作冷桥，很简单构成凝露滴水。

2、镀锌铁皮通风管自身无保温功能，有必要另外加包保温层及保温防护层，在风管法兰处保温厚度不易包管或无保温，将发作冷桥表象，风管壁面保温层的掩盖均匀度有时也会因设备净空不满足而不易包管。一起因通常通风空调管道均为咬接，特别是风管与法兰衔接的四个角上，漏风表象更为严重，构成动力丢失。

3、保温层的真空吸水率高达10%；镀锌铁皮风道内易腐蚀生锈，繁殖细菌，有害人体安康。