

# 螺旋风管安装 黄岛螺旋风管 宏宾铁业信赖推荐

产品名称	螺旋风管安装 黄岛螺旋风管 宏宾铁业信赖推荐
公司名称	高密市宏宾铁业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	高密市姜庄半岛物流园(高密姜庄铁市)
联系电话	13173156881

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：高密市宏宾铁业有限公司

### 净化空调风管加工质量控制要点

净化空调风管具备两个方面的特征：

风管板材连接

- 1) 风管不得有横向拼接缝。
- 2) 矩形风管底边宽度小于或等于900mm时，底面不得有拼接缝；大于900mm且小于等于1800mm时，底面拼接缝不得多于1条；大于1800mm且小于等于2700mm时，底面拼接缝不得多于2条。
- 3) 空气洁净度等级为N1 ~ N5级净化空调系统的风管，不得采用按扣式咬口连接。

### 螺旋风管吊装要求技术高

为保证与屋面贴合，吊装后的风管一端还要抬升 $5.2^{\circ}$ 的仰角，使风管首尾产生4.3米的高度差。项目团队采用电动葫芦控制器，运用6个电动葫芦，黄岛螺旋风管，操作时先将1、2号抬升，不锈钢螺旋风管，再将3、4号抬升循环操作。为了使每个电动葫芦都能受力均匀，保证螺旋风管在空中平衡上升，螺旋风管

生产厂家，对操作的协调性和精密性要求高，误差范围必须控制在30毫米以内。

大口径弧形构造螺旋风管无先例可循

技术总工带领团队多次查阅国内资料、受力论证，运用BIM技术反复进行施工模拟，采用胎架进行弧形风管支撑，螺旋风管安装，通过软件对从胎架、支架设计进行验算、对每一个吊挂点位的选取都经过了严密的论证。直到终科学的确定出整体3处受力点吊装拉升方案。

### 风管安装的几种质量通病

通病1：风管系统安装后不按规定作漏光、漏风检查和试验

漏风量采用下列公式计算：

式中——漏风量（）；

——气流束膨胀系数；

——孔板的流量系数；

——孔板开口面积（）；

——空气密度（）；

——孔板压差（Pa）

7) 孔板的流量系数，可根据图4-2确定，其适用范围应满足下列要求：

$$105 < Re_p < 2.0 \times 10^6$$

$$0.05 < \beta^2 < 0.49$$

$$50\text{mm} < D < 1000\text{mm}$$

在此范围内，不计管道粗糙度对流量系数的影响。

雷诺数小于105时，则应按现行《流量测量节流装置》求得流量系数。

8) 孔板的空气流束膨胀系数 值可根据表4-2查得。

9) 当系统或是设备需要测试负压条件下的系统漏风量时，装置连接应符合图4-3的规定。

螺旋风管安装-黄岛螺旋风管-宏宾铁业信赖推荐(查看)由高密市宏宾铁业有限公司提供。高密市宏宾铁业有限公司在法兰这一领域倾注了诸多的热忱和热情，宏宾铁业一直以客户为中心、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。相关业务欢迎垂询，联系人：栾经理。同时本公司还是从事白铁加工，白铁风管，风管加工的厂家，欢迎来电咨询。