

宜春螺旋风管 南昌顺达通风促销价 螺旋风管价格

产品名称	宜春螺旋风管 南昌顺达通风促销价 螺旋风管价格
公司名称	青山湖区隆顺达通风设备经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市青山湖区解放东路179号金城国际40-22号
联系电话	15879122779

产品详情

不锈钢螺旋风管在别墅是否广泛

所谓不锈钢螺旋风管严格来说是一种风管加工工艺，又称螺旋咬缝薄壁管，它是用金属带料卷制

成螺旋形咬缝的薄壁管，由于应用的材料为金属，故又称螺旋咬缝金属管，早应用于西方国家的业，如舰船、船舶通风、空调系统，后来用于火车、地铁、矿山等民用设施。到

2000年时，据统计，美国写字楼、地铁等应用螺旋风管已达95.6%

。民用住宅建筑中央空调应用螺旋风管比例亦达72.5%

。我国从90年代中期开始引进该技术用于造船业，随着我国经济的腾飞，中央空调的使用逐年增多，排送风配套产品质量不断提高，螺旋风管在一些别墅中获得广泛使用。

(1) 方便安装

螺旋风管的安装显著地减少了管与管之间的连接点，使管件结合部的泄漏减少到较少程度，典型的螺旋风管长度是3~6m，而典型的矩形风管的长度只有1~1.5m;且连接两个螺旋风管只需一个管接件，而传统的矩形风管的连接则常常需要一个完全独立的双法兰系统。

(2) 产品标准化

螺旋圆风管的配件(管件和接头)的生产已高度自动化、系统化，并具有工业化的质量控制。

(3) 通常只需较小的安装空间

在不增加任何压降的情况下，相同的安装空间内直径为200mm的圆形管道可取代250 × 150mm的矩形管道。在不增加额外安装空间的前提下，专业螺旋风管厂家，数条平行的圆形管道可取代扁平矩形管道。考虑了所有的因素，在绝大多数情况下，圆形管道所占用的空间都要少于矩形管道。对同样的压力特性，

数条圆形管道的安装空间常常与一条矩形管道的的安装空间相同或更少。许多矩形管道系统安装时需要4螺栓系统，因而在管道的各个方向增加40~80mm。

(4) 压降低

揭秘玻璃钢风管的空气流动及机械程度高

1, 玻璃钢风管的空气流动性好, 有效通流面积大, 系统压降小, 日常运行系统耗电量少。同时由于玻璃钢风管采用螺旋状咬口, 因此相比同等规格的铁皮风管, 其强度要高。当空气通过管道进行传递的过程中, 由于圆周设有螺旋型咬缝, 增加风管的强度, 不易产生振动, 因此在降低低频噪声传递上, 具有良好的隔声效果, 能够有效的降低了管壁传声, 提高建筑品质。有研究表明, 同样采用D200, 螺旋风管生产厂家批发, 厚度为26#钢板制作的对缝管与螺旋管, 由于螺旋管的刚度高于对缝管, 其低频段比后者低3~10dB, 中高频段低12~20

1、玻璃钢风管耐腐蚀性

FRP管道能够抵抗酸、碱、盐、海水、未经处理的污水、腐蚀性土壤或地下水及众多化学流体的腐蚀。

2、耐热抗冻性好

FRP管的温度使用范围一般在 - 40 ~ 80 之间, 若先用特殊树脂其使用温度可达到更高。

3、轻质高强, 运输安装方便 FRP管道的比重为1.7 - 1.9, 与同压力、同管径的其他材质管道比较, FRP管道单位长度、重量约等于钢管的30%, 因此运输安装十分方便, FRP管道每根长度可达12m, 安装快速简便。另外可免除安装钢管所需的焊接和防锈、防腐处理等工序。

4、玻璃钢风管摩擦阻力小, 输送能力高 玻璃钢风管内表面非常光滑, 糙率系数小, 水利系数C可长期保持在145-150范围内, 经测试获得其水流摩阻损失系数f为0.000915, 能显著减少沿程的流体压力损失, 提高输送能力20%以上。

5、电、热绝缘性好 FRP是非导体, 管道的绝缘性好, 较适应使用于输电、电信线路密集区和多雷区, 螺旋风管价格, FRP管的传热系数很小 (0.25kcal/m · h ·) , 因此管道的保温性好, 热损失少。

6、不生锈由于玻璃钢风管是由非金属材料树脂及玻璃纤维复合而成, 所以, 它们不论在使用过程还是在闲置过程中, 均不会生锈, 因而也就无需进行防锈、除锈处理。

7、可设计性强 根据具体使用情况, 可对缠绕玻璃钢管的具体性能及形状进行设计。

风管安装的21种质量通病

(1) 四块管片的下料咬口缝留量要控制在标准以内 (指雄榫和雌榫的咬口流量) 。低规范要求: 风管要通过工艺性的检测或验证, 其强度和严密性要求应符合设计或下列规定:

1 风管的强度应能满足在1.5倍工作压力下接缝处无开裂；

2 矩形风管的允许漏风量应符合以下规定：

低压系统风管QL $0.1056P^{0.65}$

中压系统风管QM $0.0352P^{0.65}$

高压系统风管QH $0.0117P^{0.65}$

式中QL、QM、QH——系统风管在相应工作压力下，单位面积风管单位时间内的允许漏风量 [$m^3/(h \cdot m^2)$]；风管

P——指风管系统的工作压力 (Pa)。

3 低压、中压圆形金属风管、复合材料风管以及采用非兰形式的非金属风管的允许漏风量，应为矩形风管规定值的50%；

5 排烟、除尘、低温送风系统按中压系统风管的规定，1~5级净化空调系统按高压系统风管的规定。

原因分析：

- (1) 通风、空调系统选用的法兰垫片材质不符合《施工验收规范》的要求；
- (2) 法兰垫片的厚度不够，因而影响弹性及紧固程度；
- (3) 管片下料咬口留量超过标准要求；
- (4) 咬口缝和法兰插条接缝处及孔洞缝隙处未用密封膏封严。

后果：风管系统采用组合式法兰连接严重漏风，宜春螺旋风管，漏风试验不合格，不符合质量标准，造成整个系统风量损失过大，无法满足风量要求，并造成能源严重浪费。

宜春螺旋风管-南昌顺达通风促销价-螺旋风管价格由青山湖区隆顺达通风设备经营部提供。青山湖区隆顺达通风设备经营部 (www.sbitee.com) 是从事“南昌通风管道,南昌共板风管,南昌螺旋风管,南昌角铁法兰”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！
联系人：杨经理。