

白铁通风管道 蚌埠通风管道 芜湖鑫森

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 白铁通风管道 蚌埠通风管道 芜湖鑫森 |
| 公司名称 | 芜湖市鑫森通风管道制造有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 芜湖市鸠江区清水创业园保丰路鑫森通风管道制造有限公司 |
| 联系电话 | 18130369382 18130369382 |

产品详情

在风管设计中遵循以下的一般指南，可在系统的初投资和运行费两方面取得一个合理的平衡。

1.风管应尽可能按直线布置。这一条要求对任何风管系统的布置都是最重要的准则。直线布置的风管系统，在运行能耗和初投资两方面都是最低的。从节能的观点分析，空气总是"希望"走直线，蚌埠通风管道，这将减少能耗。从费用的观点分析，直管段的费用比各种弯头等管件要少很多。所以，当布置一个风管系统的平面走向时，消防通风管道，应力图将拐弯的数员减至最少。

2.采用标准长度的直线管段，将各种变径管和接头的数量减至最少。直的、标准长度的风管造价相对便宜，通风管道设计，因为它们的加工费低，标准长度的直风管，可按标准宽度的钢板卷材在自动生产线上制作。而任何段非标准长度的矩形风管，从技术上说，都可当作配件，因为它们不可能用标准卷材做成。螺旋圆形风管实际上可做成任意长度。椭圆形风管的标准长度则完全取决于金属加工厂的加工标准。有的设计者总是认为，在一个风管系统平面设计中，频繁地减小风管断面尺寸，似乎就可以减少一次投资。其实不然。

3.只要安装空间范围允许，就建议采用螺旋圆风管。圆形风管允许采用较高的风速。据美国采暖、制冷与空调工程师协会推荐，一个中型变风量空调系统，其风速可达20m/s，白铁通风管道，而一个大型变风量宁调系统，其风速则可高达30m/s。对矩形风管的允许风速则一般都较低，风速过高容易引起扁平风管壁的共振而产生噪声，特别是会产生低频噪声并传至室内。采用圆形风管和较高的送风速度，将可显著地节省投资。

风管系统设计，对于确保通风系统运行有效和节能，是一个很重要的环节。变风量送风系统设计，有两个基本要求：一是变风量末端装置的运行需要送风管内有一定的静压；二是这个静压值在整个系统运行过程中应保持稳定，以利于末端装置的稳定运行。所以，变风量窄调的送风系统一般都设计成中速中压系统。

当然，它也可以设计成低速低压系统，但是，除了风管尺寸变大以外，要注意满足系统静压控制的要求

和末端装置运行所必需保持的静压值。

一个好的送风系统设计，应该使该系统的初投资和运行费都能降低。但是，要完全使系统的初投资和运行费都得到优化，是很困难的，这其中有许多变化着的未知数。例如，初投资就不是简单地与风管尺寸或重量成正比的，直管段和圆形风管的配件(如弯头、阀门等)费用一般比矩形风管要少。

- 1、在第1道密闭阀门至工程口部的管道与配件，应采用厚2~3mm的钢板焊接制作。其焊缝应饱满、均匀、严密。
- 2、染毒区的通风管道应采用焊接连接。通风管道与密闭阀门应采用带密封槽的法兰连接，其接触应平整；法兰垫圈应采用整圈无接口橡胶密封圈。
- 3、主体工程内通风管与配件的钢板厚度应符合设计要求。当设计无具体要求时。钢板厚度应大于0.75mm。
- 4、工程测压管在防护密闭门外的一端应设有向下的弯头；另一端宜设在通风机房或控制室，并应安装球阀。通过防毒通道的测压管，其接口应采用焊接。
- 5、通风管的测定孔、洗消取样管应与管同时制作。测定孔和洗消取样管应封堵。
- 6、通风管内气流方向、阀门启闭方向及开启度，应标示清晰、准确。

白铁通风管道-蚌埠通风管道-芜湖鑫森由芜湖市鑫森通风管道制造有限公司提供。芜湖市鑫森通风管道制造有限公司(www.xstongfeng.com)拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！