

不锈钢通风管道 芜湖通风管道 松发通风

产品名称	不锈钢通风管道 芜湖通风管道 松发通风
公司名称	芜湖松发暖通设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省芜湖市鸠江区鸠江经济开发区永镇路165号5#厂房
联系电话	13000000000

产品详情

铁皮通风管道的优缺点

铁皮通风管道优点强度高，能承受3000Pa的风压，通风管道工程，可满足高中低压风系统的使用。可现场加工，运输成本低，调整方便，不影响工期。

铁皮通风管道缺点易生锈，使用寿命不长，不利于提高室内空气品质，在潮湿的环境下，使用寿命只有5~7年，而且过4~5年去看风管内部到处是锈迹斑斑。漏风率高，能耗大：铁皮风管由咬口及法兰连接，其漏风率在10%左右（国家标准允许）。通风噪声大：铁皮风管壁薄，在风速和风压的作用下会产生噪声。重量大，增加建筑物荷载：铁皮风管每平方米重量在10kg以上。

导热系数高：铁皮风管采用外保温，不锈钢通风管道，外保温增加了工程造价，影响了施工工期。如果外保温不到位或受到破损，就会产生冷桥。冷凝水破坏吊顶，会损坏下面的物件。制作安装周期长：铁皮风管要采用大型的机械施工，要做咬口和法兰，速度慢。维护成本高：铁皮风管经常要维护，进行防锈处理。不美观：铁皮风管外保温后不平整、不美观。占用吊顶空间：铁皮风管加上法兰高度和保温材料厚度占用了不小的吊顶空间（一般在40~60mm）。

通风管道的安全施工

- 1、通风管道施工区域接线、施工机具接线应由现场电工操作人员进行，严禁私自乱接乱拉。
- 2、各种机具应严格按照操作规程进行。
- 3、在风管运输安装过程中一定要注意成品的保护，防止表面镀锌层破坏。
- 4、在切割机操作时，必须作好防护工作，且必须是资格人员操作。钻床操作时不准戴手套。电焊机操作时，必须由专职人员进行且接地、防护工作到位，施焊前施工班长要办好动火票。
- 5、因站内土建风道较多，严禁站立在下面施工、休息、通过。在行走时注意地面障碍及预留孔洞，注意坠落、跌倒。并应在安全隐患的地方加防护措施及警示标志。
- 6、严禁无证上岗，酒后操作，带病作业。
- 7、在施工中配电箱应有安全配置及进行定期检查。各种机具应有良好的接地及绝缘保护。
- 8、工班长应作好班前安全讲话，要有针对性。对高空作业人员必须重点讲。
- 9、交底要清楚，要到具体的操作人员。对高空作业人员必须佩带安全带。
- 10、在施工放线，芜湖通风管道，支架安装，顶板打锚栓时，所用人字梯必须有拉绳，通

风管道安装报价，且必须有一人监护。监护人员既要保证自身安全，同时注意过往人员的安全。在使用冲击钻打孔时注意灰尘落入眼睛，必须使用可推移式平台操作，平台周围应有防晃措施，平台上部应有密闭网围护。操作人员的所用工具必须装入工具包或放在平台上保证不滑落。台下应有一人协助工作，台下人员及周围施工人员应提高警惕，并进行疏散。在楼梯等处必须搭设脚手架施工。同时，严禁相互抛掷施工工具。11、在管道施工时，必须使用操作平台，架设应安排多人进行，下面严禁站立人员。12、在制作简易平台或吊装工具时，如果采用钢材焊接制作，应采用满焊、严禁点焊，焊接材料必须为材质相同或相近的，焊接完毕后由施工班长进行牢固性检查。13、在吊装作业、设备就位作业中，必须对倒链等主要施工工具进行检查，在作业时施工班长必须负责现场的指挥工作。14、未尽事宜，严格按照施工安全操作规范、准则进行，并且严格按照项目部施工单位进场要求执行。

1、当通风管道穿越防护密闭隔墙时，必须预埋带有密闭翼环和防护抗力片的密闭穿墙短管。当管道穿越密闭隔墙时，必须预埋带有密闭翼环的密闭穿墙短管。2、给水管、压力排水管、电缆电线等的密闭穿墙短管，应采用壁厚大于3mm的钢管。3、通风管的密闭穿墙短管，应采用厚2~3mm的钢板焊接制作，其焊缝应饱满、均匀、严密。4、密闭翼环应采用厚度大于3mm的钢板制作。钢板应平整，其翼高宜为30~50mm。密闭翼环与密闭穿墙短管的结合部位应满焊。5、密闭翼环应位于墙体厚度的中间，并应与周围结构钢筋焊牢。密闭穿墙短管的轴线应与所在墙面垂直。管端面应平整。6、密闭穿墙短管两端伸出墙面的长度，应符合下列规定：

(1) 电缆、电线穿墙短管宜为30~50mm；(2) 给水排水穿墙短管应大于40mm；(3) 通风穿墙短管应大于100mm。

7、密闭穿墙短管作套管时应符合下列规定：

(1) 在套管与管道之间应用密封材料填充密实，并应在管口两端进行密闭处理。填料长度应为管径的3~5倍，且不得小于100mm；(2) 管道在套管内不得有接口；(3) 套管内径应比管道外径大30~40mm。

8、密闭穿墙短管应在朝向核爆冲击波端加装防护抗力片。抗力片宜采用厚度大于6mm的钢板制作。抗力片上摘口宽度应与所穿越的管线外径相同；两块抗力片的槽口必须对插。9、当同一处有多根管线需作穿墙密闭处理时，可在密闭穿墙短管两端各焊上一块密闭翼环。两块密闭翼环均应与所在墙体的钢筋焊牢，且不得露出墙面。

不锈钢通风管道-芜湖通风管道-松发通风(查看)由芜湖松发暖通设备有限公司提供。芜湖松发暖通设备有限公司(www.whsftongfeng.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。松发通风——您可信赖的朋友，公司地址：安徽省芜湖市鸠江区鸠江经济开发区永镇路165号5#厂房，联系人：范经理。