

# 广州黄埔龙湖写字楼排烟排风管道工程

产品名称	广州黄埔龙湖写字楼排烟排风管道工程
公司名称	广州市德宇工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区员村二横路8南侧之一209
联系电话	15521381945 15521381945

## 产品详情

广州市德宇工程是一家从事通风工程整体设计、生产、安装及售后服务于一一体化的公司。

主要业务范围包括：通风工程（除尘、净化、降温、排风、新风、防排烟、排油烟、人防），环保废弃治理工程，不锈钢风管生产加工等。

镀锌风管安装，螺旋风管安装，镀锌共板法兰风管，不锈钢风管安装

### 螺旋风管静压选择的确定方法-推荐风速

风速是指通风管道内的气流速度。一般的空调系统的风速低于14M/S（低速风管），和阻力计算误差小。低速空调系统的风速随通风系统位置的不同而变化。

### 断面面积的测定

当已知空调房间的风量时，假设风速法比较常用，写字楼排烟排风管道工程，有两种确定送风管道截面尺寸的方法：假设风速法和比阻法。

首先，我们应该知道空气供给量（参照上述方法），然后根据建筑物的空调系统（假设风管风速）找出风速。

，确定管道的直径（管道直径或矩形管的长度）。

### 1.空调通风管阻力计算步骤

风管系统的总阻力包括沿程损失和局部阻力（摩擦阻力和局部阻力）。通风系统中常用的是等压损失法和假设速度法。现在假设速度法举例说明。

## 2.静压选择的确定

根据计算出的主管道截面的压力损失值，与格力电器提供的设计选型样本进行比较。

广州市德宇工程是一家从事通风工程整体设计、生产、安装及售后服务于一一体化的公司。

主要业务范围包括：通风工程（除尘、净化、降温、排风、新风、防排烟、排油烟、人防），环保废弃治理工程，不锈钢风管生产加工等。

镀锌风管安装，螺旋风管安装，镀锌共板法兰风管，不锈钢风管安装

### 立管的安装

将立管按编号进行分层排开，按照顺序进行安装。在进行安装时，每层应至少设立一个管卡。安装好后，用线坠吊直找正。

### 通水试验

试验要求：高度应不低于地面高度，时间为20分钟，液面不下降，则说明管道不渗漏，为合格。

通球试验要求：利用硬质空塑料球，球径为管内径的 $\frac{2}{3}$ — $\frac{3}{4}$ 。把球从顶端放入，在底部进行检查，要在管内通入水，如果试球通畅，即为合格。

广州市德宇工程是一家从事通风工程整体设计、生产、安装及售后服务于一一体化的公司。

主要业务范围包括：通风工程（除尘、净化、降温、排风、新风、防排烟、排油烟、人防），环保废弃治理工程，不锈钢风管生产加工等。

镀锌风管安装，螺旋风管安装，镀锌共板法兰风管，不锈钢风管安装

共板法兰风管长边小于等于1600的通丝加固，大于1600的用角钢加固；角钢法兰风管大于等于1250的采用角钢加固，且角钢与风管用拉铆钉（4\*10）连接；且所有用于加固的角钢平行于法兰。

金属风管与法兰连接时，风管的翻边要平整，并紧贴法兰，风管翻边宽度不小于6mm；风管的咬口缝，翻边四角处，周边，铆钉缝部位均涂密封胶密封。

送风管法兰铆钉缝处涂密封胶，涂密封胶前首先要清除风管表面的尘土和油污。

风管与部件制作质量检查：风管制作保证项目的检查，风管的规格、尺寸必须符合设计要求；风管的咬口必须紧密、宽度均匀、无孔洞、半咬口和胀裂等缺陷。

基本项目的检查，风管外观质量应达到折角平直，圆弧均匀，两端面平行，无翘角，表面凹凸不大于5mm；风管与法兰连接牢固，翻边平整，宽度不小于6mm，紧贴法兰，螺孔具备互换性；风管加固可靠、

整齐，间距均匀对称。

广州黄埔龙湖写字楼排烟排风管道工程由广州市德宇工程有限公司提供。广州市德宇工程有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东广州的建筑项目合作等行业积累了大批忠诚的客户。德宇工程带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！