

# GDF管道风机

产品名称	GDF管道风机
公司名称	浙江上建风机有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省上虞市城东工业园区
联系电话	18057568891

## 产品详情

一、特点 GDF系列离心式管道风机，系本公司吸取国外先进技术的基础上加以改进制成的新型产品，该产品可直接与风管连接，性能好，运行平稳，噪声低，结构合理紧凑，安装方便，是九十年代填补国内空白替代进口产品。

二、型号结构 叶轮由多个前向圆弧铝合金叶片、前盘、后盘组成，均采用机械化模具制作而成，并经静、动平衡校验，运转平稳可靠，具有良好的空气动力性能。机壳采用镀锌钢板或不锈钢板，经机械化模具加工后点焊接而成。结构牢固、合理紧凑。电机支座采用镀锌经机械化模具制作成形。电机均用单支撑外旋电机，叶轮固定在电机外壳上，点击支撑端固定在电机支座上，电机支座固定在机壳顶板上，由电机外壳旋转直接驱动叶轮运转。

三、风机用途 该产品可广泛用于宾馆、商场医院、影剧院、歌舞厅、礼堂、大专院校和科研单位，以及工业与民用建筑内的同风换气。

四、使用条件  
输送气体的种类：空气和其他不自然的、无腐蚀性的、对人体无害的气体  
气体内的杂质：气体内不许有粘性物质，所含的尘土及硬颗粒物大于120mg/m<sup>3</sup>。  
气体温度使用范围：-20 ~80 。  
该系列风机仅使用在室内安装，并按样本主视图方位安装，不得上下颠倒安装，不准侧立安装，否则会影响电机使用寿命。如需装于室外，必须考虑电机的防雨措施。

五、设计选用说明 该管道风机属前向多翼型离心通风机，在相同风量，分压情况下，其噪声比轴流风机低的多。本系列风机的风量、风压、噪声等参数是根据许多工程实际需要提出的，广泛适用于公共场所的送、排风系统。在该风机外壳顶面上标有出风方向的箭头，可避免反向安装，保证送、排风系列的下正常使用。当被输送低温空气有可能造成机壳和管道外表面结露时，应设计保温层。风机的噪声是在额定风量、风压未接风管时距进风口一米处测得的平均数，配有进、排风管，则噪声将有所衰减。对于噪声要求较高的场合，应在进、排风管道上配置消声弯头或消声器。风机配用单相（200v）电机的电源接线图放置在风机电源接线盒内。风机运行时振动小，一般不需采用减震措施。若设计认为有必要，可在风机支承外加减振橡胶或减振弹簧。