

# 负压风机常见的型号参数分类

产品名称	负压风机常见的型号参数分类
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	560.00/台
规格参数	品牌:百牧机械 型号:加工定制 产地:山东
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

## 产品详情

### 一、降温原理

是运用空气对流，负压换气的原理来设计，安装在通风不良的对向，可以将室内停滞不重的热气、异味、乌烟、秽气，在短的时间内迅速排出室外。使室内温度降低到与室外温度相同，却能感觉到比室外更凉爽，使用负压式风机之后，可以让空气动起

来，每小时[换气次数](#)

能够达到60~120次，可以给你创造一个通风流畅、空气清新、良好舒适的工作环境，彻底改善室内闷热、异味、乌烟、秽气等问题，提升整体工作效率，让每个工作者更加健康。

### 二、强大优势：

1、投资少，耗能低。同等制冷率，一次性投资约为空调的六分之一，运行费用约为空调的十分之一；

2、配合水能湿帘墙适用降温效果显著，能把温度降至28-32度左右 与人体温度相符，

若配合水井的水作为水箱的源效果更佳，能比拟空调的效果；负压风机常见的型号参数分类

3、空气清新、湿润。空气 [清洁度](#)可达99%；

## 型号分类

所有市售镀锌板方形负压风机结构、技术参数基本相同。主要型号有1380\*1380\*400mm1.1千瓦、1220\*1220\*400mm0.75千瓦、1060\*1060\*400mm0.55千瓦、900\*900\*400mm0.37千瓦四种型号。所有镀锌版方形负压风机的转速均为450转/分钟，电机为4极1400转/分钟，电机防护等级IP44，B级绝缘。个别更小尺寸的负压风机由于风量小、噪音大、抽风效率低下失去了作为负压风机的意义，在这里不做描述。相对大型的负压风机抽风效率更高、更节能。玻璃钢喇叭形负压风机从传动结构不同分为皮带式和直结式两种。皮带式转速在370-450转/分钟，采用六极或四极铝壳马达防护等级IP55 F级绝缘，转速低的产品噪音相对要低。负压风机常见的型号参数分类

直接式马达主要有12极440转/分钟、10极560转/分钟、8极720转/分钟三种，12极马达使用多，转速高的风机噪音大。皮带式产品省电节能、经济耐用，直结式产品适合在皮带式不能工作的如有油污、对皮带有腐蚀的场所使用。玻璃钢喇叭形负压风机风叶主要有6叶、7叶、3叶、5叶，风叶材质主要有压铸铝合金、[工程塑料](#)（[尼龙](#)加纤维）、玻璃钢三种。不同叶片数、风叶角度、弧度的风叶需要与转速、功率合理匹配，单一的数据不能说明风机的抽风性能。负压风机常见的型号参数分类

百牧机械设备有限公司坐落于山东青州，309国道、高铁站、济青高速、青云高速、长深高速横贯东西南北，现代港天物流园、鸿德物流、天宝钢材物流集散中心交通便利，为公司的发展提供了得天独厚的条件。我公司集产品研发、设计、制造、生产、加工、服务为一体，历经多年市场考验，不断根据市场和

用户需求改良产品加工制造，我公司所有产品均自主加工，在确保产品质量的同时，价格公道，服务完善，售后有保障。多年来百牧机械设备致力于节能环保事业，我们的目标是为顾客创造一个温度、湿度、空气清新舒适的生产、生活、工作环境。我们以优良的质量、合理的价格、周到的服务对温室、畜牧养殖、机械加工等行业提供理想的温控设备。公司主要产品：新型厂房、标准化畜禽舍、园艺温室通风、降温、加温设备：风机、湿帘、热风炉等，百牧机械设备有限公司，愿以专业的设备，雄厚的技术力量，完善的售后服务，竭诚与您合作，公司全体员工热情欢迎广大用户来人、来电、来函洽谈业务。