

数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组送风排风通风

产品名称	数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组送风排风通风
公司名称	德州世拓空调设备有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:鲁恒世拓 电压:380V 产品规格:按需定制
公司地址	山东省德州市德城区经济开发区崇德四大道
联系电话	0534-7058787 18253460088

产品详情

数字化节能风机、数字化智能风机、数字化风机、数字化风机箱、数字化空气处理机组、数字化节能型风机、数字化空调机组、数字化柜式风机箱、组合式数字化风机箱、组合式数字式风机、相信大家都是第一次认识这个新产品、之前大家很少听说过，因为此类产品市场占据份额很小，很多用户都不了解，但是一些特殊场合要求高的场所会用到，今天我们随着数字化节能风机、数字化智能风机、数字化风机、数字化风机箱、数字化空气处理机组、数字化风机箱、数字化空调机组、数字化柜式风机箱、组合式数字化风机箱、组合式数字式风机厂家德州世拓空调设备有限公司为大家讲解此产品，包括产品介绍、产品工作原理、产品应用、产品优势、产品使用范围、产品安装注意事项、产品厂家等方面的知识我们一起来看看，下面请看看具体说明。

一、数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组产品介绍：

数字化风机，也称“数字化智能风机、数字化节能风机（或节能风机）”，它是区别于普通风机（消防排烟风机、加压送风机/排风机）的一种新型式风机、产品分类、产品

二、数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组原理和作用

数字化风机，可根据室内空气品质状况、自主进行有组织的送排风。可有效保证的改善室内空气品质，防止污染空气的外逸，避免空气交叉污染，实现室内空气有效合理地循环。

三、数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组结构：

双鑫数字化风机产品，主要由几大功能模块组成：“风机机组、功能化模块、专用风口、智能控制柜、智能控制系统”。

其中，风机机组包含有“新风机组、排风机组、空气处理机组”；功能化模块包括“变风量模块、

组合式恒风量模块”。

四、 数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组特点

与普通风机相对，数字化风机*大的特点在于“风机设备可自主进行风道内的风量大小的调节，不需要人工进行直接干预，智能化程序更高”，从而减少了设备的人工维护成本。

数字化风机，采用**品牌直流无刷外转子电机和高效叶轮；自带RS485接口和故障报警信号接口；风机零电流启动、无级调速。

五、 数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组产品优势说明

1.一体化结构，结构紧凑，可吊装安装，也可落地安装；

2.先进的静音设计，可令机组安静运行；

3.双层夹板结构，具备保温及隔噪功能，可有效防止机组表面结露；

4.易于控制，自带调速功能，输入信号0-10VDC/PWM，接收范围0-；

5.产品规格齐全，风量200-40000m/h，高机外余压750Pa；

6.免维护，采用专用的直流无刷外转子电机和高效的叶轮，无皮带传动，无需添加润滑剂等，长可达8万小时以上连续免维护运行；

7.高节能，风机运行效率可高达90%以上，调速运行仍可保证75%以上高效率，比市场上普通风机节能40%以上。

六、 数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组分类：

根据房间内的通风方向，数字化风机可分为3种类型：“单向送风数字化风机、单向排风数字化风机、双向通风数字化风机”。

1、单向送风数字化风机：只向室内输入新风，用于单向新风通风。

2、单向排风数字化风机：由室内向室外排风，单向从室内排风。

3、双向通风数字化风机：既向室内输送新风，又从室内排风。

七、 数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组使用范围：

数字化风机产品主要用于“医院、妇幼保健院、病房”等一些特殊的、要求比较高的场合，在实现房间内“通风换气、空气净化”的同时，达到“节能”的效果。

八、 数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组安装说明

数字化节能风机结构紧凑美观，箱体采用框架、箱板拼装设计。框架采用先进的铝合金骨架，箱板为复式板结构，中间为消声聚氨酯发泡材料，可进一步降低噪声。其提供不同的进出风口方向，以满足用户不同的安装需要。采用模具化生产，尺寸精度高，拆散后可组装。

（一）、数字化节能风机的安装注意事项：

1、在安装数字化节能风机时，一定要保持环境的整洁，风机表面清洁，进、出风口不应有杂物，定期清除风机及管道内的灰尘等杂物。

2、只能在数字化节能风机*正常情况下方可运转，同事要保证供电设施容量充足，电压稳定，严禁缺相运行，供电线路必须为线路，不应长期用临时线路供电。

3、该数字化节能风机在运行过程中发现风机有异常声、电机严重发热、开关跳闸、外壳带电、不能启动等现象，应立即停机检查。为了保证安全，不允许在风机运行中进行维修，检修后应进行试运转五分钟左右，确认无异常现象再开机运转。

(二)、数字化节能风机使用时应注意以下几点：

1)数字化节能风机安装前应认真检查风叶及机壳有否运输损坏或变形，若有应待修复后方可安装；

2)检查连接螺栓是否松动，风机起动前，首先要检查风机管道内有无妨碍转动的物品；

3)检查电机绝缘性能是否良好，接通电源后查看有无摩擦碰撞及异常振动；

2、数字化节能风机风机振动产生的原因很多，可从下述方面进行检查：

1)叶轮与风筒相摩擦，并发出异常的声响及振动；

2)支架地脚螺栓未紧固，亦会出现较大的振动；

3)叶轮与轴套的连接螺栓松动；

4)支架与电机连接螺栓松动导致叶轮不平衡，轴承损坏而造成激烈振动。

3、数字化节能风机在常温下运转发现电机温升过高，则可能由系列原因造成：

1)电机轴承损坏，配合间隙小，不符合要求；

2)电源电压过低或三相电机断相运行。

九、数字化节能风机/数字化风机箱/数字化空气处理机组/数字化空调机组厂家：

介绍说明德州世拓空调设备有限公司建于1993年，公司占地面积500亩，员工400人。本公司始终奉行以“质量求生存、以信誉求发展”的企业宗旨，不断发展壮大并通过ISO9001：2000国际质量管理体系认证。经合肥机械研究院检验，各项指标均达到或超过国家标准，并顺利取得全国工业产品生产许可证。公司大量引进数控自动化专用生产设备，成功推出中央空调末端系列精品

同时世拓是获得了标准化良好行为、常务理事单位、山东德州**商标多项认证，更是固定资产投入先进企业、环境管理体系ISO4001标准体系认证企业，获得了近年来进步奖等多项奖项，是山东一家的企业，同时公司又有专业职业健康认证，公司的质量管理体系达到了ISO9001的检验，企业，资质认证证书齐全，我公司的所有产品科学技术成果鉴定、检验报告应有尽有，让广大客户用的放心，好新佳您值得信赖值得拥有。

中央空调主机（空气源热泵、地源热泵、水源热泵、风冷模块机组）螺杆式水、地源热泵机组、涡旋式水、地源热泵机组、满液式水、地源热泵、箱体式水、地源热泵、风冷螺杆机组、水冷螺杆机组、水冷冷水机组、膨胀机、恒温恒湿机组、食用菌专用机组、空气源热泵热水机、风机盘管、新风换气机、空调机组、风幕机、暖风机等末端设备配件

十、数字化节能风机、数字化智能风机、数字化风机、数字化风机箱、数字化空气处理机组、数字化节能型风机、数字化空调机组、数字化柜式风机箱、组合式数字化风机箱、组合式数字式风机、相信大家都是第一次认识这个新产品、之前大家很少听说过，因为此类产品市场占据份额很小，很多用户都不了解，但是一些特殊场合要求高的场所会用到，今天我们随着数字化节能风机、数字化智能风机、数字化风机、数字化风机箱、数字化空气处理机组、数字化节能型风机、数字化空调机组、组合式数字化风机箱、组合式数字式风机厂家德州世拓空调设备有限公司已经为大家讲解万比，如果你还有咨询的产品价格、产品规格化参数、产品选型、产品注意事项、产品维护、产品售后服务方面的知识，随时关注我们厂家。