

污水处理曝气旋涡高压风机抽真空包装7500w旋涡气泵送料负压风机

产品名称	污水处理曝气旋涡高压风机抽真空包装7500w旋涡气泵送料负压风机
公司名称	江苏柯尔森环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:柯尔森 型号:高压风机 产地:江苏常州
公司地址	新北区奔牛北工业园润园路65号
联系电话	0519-83123237 18068550076

产品详情

机械设备旋涡高压鼓风机配置：1.机壳材质：旋涡高压鼓风机采用*度压铸铝，压铸铝与奔驰汽车轮毂相同铝材，相对于普通铝合金来说，压铸铝更坚固，相对于铁壳风机，更有轻量化的作用。2.电机性能：旋涡高压鼓风机采用中国台湾全风电机，全风电机是一款宽频，宽压电机，列入：单相110V/230V 工业三相：220/380/415/660V等，电机频率可45-75HZ调频，IP55防护等级 F级绝缘等级，其优势是国内电机达不到的工艺，深受国内外客户青睐。3.风机油封：旋涡高压鼓风机采用德国MERKEL油封，德国MERKEL（默克尔）材料采用氟橡胶可承受-25 至300 。相对于一般油封工作时其唇缘的温度高于工作介质温度20~50 ，性能更稳定，免维护，寿命更长。4.风机轴承：旋涡高压鼓风机核心部件采用德国SKF ，日本NSK品牌轴承，轴承zui高可承受350摄氏度，4000转每分钟的转速。对于国产洛轴，人本轴承，性能稳定，低噪音，免维护，寿命更长，可保证风机运行更久。

蔬菜清洗机配套高压鼓风机采用铜线绕线圈，机壳采用高强度铝合金与电机机壳一体压铸成型。叶片均经过电脑平衡校正与高精密的机械加工，使震动降到叶轮旋转时，不与任何部件接触，免润滑，因此可保证无油气，更加环保高效

旋涡高压风机产品特点：

吹吸两用，既可以吹风也可以吸风。节省电能，降低能源消耗，节约生产成本，节电率达到20%以上。提高电网功率因数，节省就地补偿装置，电网功率因数可较大幅度的提高。

平滑启动，消除启动时的大电流冲击，启动时电机电流可限制在其额定电流的120%以内。减轻电机轴承等运动部件的磨损程度，延长其使用寿命。具有完善的保护和自保护功能保证设备安全运行。设备故障率下降，可靠性提高，减少备品备件消耗，降低维修成本。市电、节电切换，风机、智能控制节电器具有完善的市电、节电转换功能，特殊情况下，节电调速器发生故障，可以切换到市电运行，不会影响设备的正常运行。

电压有三相380V和三相220V，单相220V电压，单相和三相的区别 单相是220伏电压。相线对零线间

的电压。两相的是相线的a和b或c，之间的相电压是380，常见的用电器是380的电机。二相电一般是220伏的，有二根线，其中一根是火线，一根是零线。220伏的电是作为民用电，或者小形机械用电。三相电可以提供更加合理的动力能源，在作为电动机能源方面，不需要其他的东西，只要直接把三相电接到电动机上，电动机就可以运转。如果是单向电动机，还需要在给电动机加一个复杂的东西才能保证电动机运转。有区别。三相电380伏。单相电220伏。所谓三相电是指三相火线，相邻火线之间的电压为380v。没有零线，因此只有三相负载相同情况下(例如，三相电动机)，才能适用三相电，此时由于三相电的电流矢量和为0(这三相电之间互成120度角，所以之和为0)这时不需要中线(相当于零线)。

选机事项：1、选择鼓风机前。如生产的通风机品种、规格和各种产品的特殊用途，市场新产品研发和推广情况等，还应充分考虑环保的要求，以便择优选用风机。选择不同用途的通风机。如输送有爆炸和的应选防爆通风机；排尘或输送煤粉的应选择排尘或煤粉通风机；输送有腐蚀性气体的应选择防腐通风机；高温场合下工作或输送高温气体的应选择高温通风机等。2、根据通风机输送气体的物理、化学性质的不同。应优先选择效率较高、机号较小；调节范围较大的一种。3、通风机选择性能图表上查得有二种以上的通风机可供选择时。当然还应加以比较，权衡利弊而决定。为了利用原有电动机轴、轴承及支座等。4、如果选定的风机叶轮直径较原有风机的叶轮直径偏大很多时。必须对电动机启动时间、风机原有部件的强度及轴的临界转速等进行核算。当其配用的电机功率小于或等于75KW时。5、选择离心式通风机时。可不装设仅为启动用的阀门。当排送高温烟气或空气而选择离心锅炉引风机时，应设启动用的阀门，以防冷态运转时造成过载。应首先选择效率高、叶轮圆周速度低的通风机。6、对有消声要求的通风系统。且使其在高效率点工作；还应根据通风系统产生的噪声和振动的传播方式，采取相应的消声和减振措施。通风机和电动机的减振措施，一般可采用减振基础，如弹簧减振器或橡胶减振器等。应尽量避免采用通风机并联或串联工作。当不可避免时。7、选择通风机时。应选择同型号、同性能的通风机联合工作。当采用串联时，*级通风机到第二级通风机之间应有一定的管路联结。

旋涡高压鼓风机应用范围很广泛，主要用于：制药机械上的除尘吸尘器、胶囊印字机，胶囊充填机上的吹粒、空气净化设备、切纸机、燃烧降氧机、卷烟滤咀成型机、电镀液搅拌、雾化干燥机、轴承清洗机械、蔬菜清洗机械、丝网印刷机械、喷砂机、卫生巾生产线、纸尿裤生产线、纸制品机械、雕刻机械、照相制版机械、注塑机、自动上料烘干机、液体灌装机、粉末灌装机、电焊设备、电影机械、纸张输送、干洗衣服、气体传送、干瓶、送料、收集等方面。在吹塑、塑料焊接、环保、水处理曝气、纺织机械、灯具、水产品养殖的增氧等行业也有广泛的应用。