

4-72离心通风机货比三家优选奥达风机厂家

产品名称	4-72离心通风机货比三家优选奥达风机厂家
公司名称	德州奥达通风设备有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:奥达 型号:4-72 产地:德州
公司地址	山东省德州市武城县鲁权屯镇滕庄村（注册地址）
联系电话	18653429550

产品详情

4-72离心通风机货比三家优选奥达风机厂家

横流式：横流式通风机有一个筒形的多叶叶轮转子，气流沿着与转子轴线垂直的方向，从转子一侧的叶栅进入叶轮，然后穿过叶轮转子内部，通过转子的另一侧的叶栅，将气流排出。一般除尘器/废气处理/空调送风上所用风机均采用离心式风机。根据安装位置分类除尘器上所用风机大多数采用一般用途通风机，少数爆炸性粉尘采用防爆风机。普通叶轮采用碳素钢制作，由于部件相互碰撞，或者转子内部吸进砂粒或者铁屑等杂质，容易引起火花而导致气体燃烧爆炸，为了避免此类事故，当通风机输送易爆、易燃等级较低的气体介质时，通风机的蜗壳用钢板制作，叶轮用铝材制作。当气体易燃、易爆等级较高时，则蜗壳和叶轮必须都采用铝材制作。同一规格型号的一般用途通风机与防爆风机整体外观尺寸无太大差异，只是叶轮所用材质不一样。离心式：气流轴向进入叶轮后主要沿径向流动。轴流式：气流轴向进入风机叶轮后近似地在圆柱型表面上沿轴线方向流动。

混流式：在风机的叶轮中气流的方向处于轴流式与离心式之间，近似沿锥面流动。横流式：横流式通风机有一个筒形的多叶叶轮转子，气流沿着与转子轴线垂直的方向，从转子一侧的叶栅进入叶轮，然后穿过叶轮转子内部，通过转子的另一侧的叶栅，将气流排出。除尘器上所用风机一般均采用离心式风机。按照使用环境:可分为引风机，纺织风机，消防排烟风机。通风机的分类一般以汉语拼音字头代表。按照运行速比转速是指达到单位流量和压力所需转速。低比转速（ $n=11 \sim 30$ ）该类风机进口直径小，工作轮宽度不大，蜗壳的宽度和张开度小。通风机的比转速越小，叶片形状对气动特性曲线的影响越小。中比转速（ $n=30 \sim 60$ ）该类风机各自具有不同的几何参数和气动参数。

压力系数大的和压力系数小的中比转速通风机，它们的直径几乎相差一倍。高比转速（ $n=60 \sim 81$ ）该类风机具有宽工作轮和后向叶片，叶片数较少，压力系数和最大效率值较高。风机的型号表示方法风机行业对风机型号的表述已作明确的规定。离心通风机的型号由名称、型号、机号、传动方式、旋转方向和出风口位置六部分内容组成，其排列序号如图所示序号说明:用途代号按相关规定（一般按用途名称拼音

的第1个大写字母)。压力系数的5倍化整后采用一位数。个别前向叶轮的压
力系数的5倍化整后大于10时，也可用二位数表示。比转速采用两位整
数。若用二叶轮并联结构，或单叶轮双吸结构，则用2乘比转速表示。
若产品的型式有重复代号或派生型时，则在比转速后加注序号，采用
罗马数字、等表示。设计序号阿拉伯数字“1”、“2”等表示。供对
该型产品有重大修改时用。若性能参数外形尺寸、地基尺寸、易损件
没有更动时，不应使用设计序号。