

4-72-5A玻璃钢防腐防爆风机

产品名称	4-72-5A玻璃钢防腐防爆风机
公司名称	北京德尚兴业空调设备有限公司
价格	560.00/台
规格参数	品牌:德尚兴业 型号:B4-72-5A 气流方向:离心风机
公司地址	北京市西城区广安门外大街305号五区1号楼三层0332-A
联系电话	13693689923 13601018077

产品详情

品牌	德尚兴业	型号	B4-72-5A
气流方向	离心风机	材质	玻璃钢风机
风机压力	高压风机	类型	引风机
性能	防爆风机	用途	煤气表间
轴功率	3 (kw)	叶片数	多翼
重量	150 (kg)	涡轮头材质	玻璃钢
转速	1450 (r/mim)	配套电机功率	3 (kw)
适用范围	事故排风		

bf4-72型系列风机是按国家标准制作的新型耐腐蚀离心式通风机，是以优质碳素钢为骨架，以特定工艺加工的聚脂玻璃钢进行复合制作，它具有全玻璃钢风机的耐腐蚀性能和钢质风机的结构强度。该风机使用范围广、噪声低、运转平稳，是目前国内较为理想的耐腐蚀风机。

f4-72型离心通风机适用于排送温度不超过80摄氏度的腐蚀性气体，可用作一般工厂及建筑物通风换气，特别适用和各种形式的废气净化塔配套使用。是净化塔理想的辅机设备。

风机结构：风机由叶轮、机壳、进风口、支架等组成。no6c以上配传动机构。a式为叶轮和电机直接传动，c式为皮带传动，d式为联轴器传动。配用国产y系列电机。传动方式也可按用户要求特殊制作。

1.叶轮为机翼型后式，用优质钢板作为骨架，经特殊处理后按特定工艺特作玻璃钢防腐层。强度高，空气动力性能好，经二次动平衡校验，动平衡精度达6.3级，整体动转平稳。

2.机壳以玻璃钢制作的整体蜗壳型结构。内勤表面平滑，阻力小风口为玻璃钢制作的整体收敛式，经精加工后用螺钉固定在机壳入口侧，精英有确度高，能使气体顺利进入叶轮，流动阻力小。

3.传动组：a式、c式、d式三种传动方式的风机，主轴均以优质钢制成，和腐蚀气体得有特殊的防支，结构简单，维护方便。

4.支架由q235a钢焊接而成，为满足用户的特殊要求，厂方除按标准安装图制作外，也可按用户特殊要求加工制作。

风机的用途 4-68型离心通风机(以下简称风机)可作为一般通风换气，其使用条件如下：

1.应用场所：作为一般工厂及大建筑物的室内通风换气，既可用作输入气体，也可用作输出气体。

2.输送气体的种类：空气和其他不自燃的，对人体无害的，对钢铁材料无腐蚀性的气体。

3.气体内的杂质：气体内不许有粘性物质，所含的尘土及硬质颗粒物不大于150毫克位方。

4.气体的温度：不得超过80℃。 风机的型式

1.本风机制成单吸入，机号有：no2.8、3.15、3.55、4、4.5、5、6.3、8、10、12.5、16、20等十二个机号。

2.每种风机又可制成顺旋转或逆旋转两种型式，从电动机一端正视，叶轮按顺时针方向旋转，称为顺旋风机，以“顺”表示，按逆时针方向旋转，称为逆旋转风机，以“逆”表示。3.风机的出口位置，以机壳的出风口角度表示。“顺”、“逆”均可制成0°，45°，90°，135°，180°，225°共六种角度。

4.风机的传动方式：有a、b、c、d四种，no2.8-5采用a式，以电动机直联传动，风机的叶轮、机壳直接固定在电动机轴和法兰盘上(电动机用b35型)；no6.3-12.5采用悬臂支承装置，又分为c式(皮带传动皮带轮在轴承外侧)和d式(用联轴器联接传动)两种传动方式；no16、20则为b式悬臂支承装置，皮带传动，皮带轮在轴承中间。 主要组成部分的结构特征 4-68型风机的no2.8—5主要由叶轮、机壳、进风口等部分配直联电动机组成。no6.3-20.除上述部分外还有传动部分。 1. 叶轮：由12片后倾翼形叶片焊接于弧锥型的轮盖与平板型的轮盘中间。均用钢板制造，并经过静动平衡校正，空气性能良好，效率高，运转平稳。 2. 机壳：机壳是普通钢板焊接而成的蜗形体，机壳作成两种不同型式，no2.8-12.5机壳作成整体，不能拆开。no16、20机壳作成三开式，除沿中分水平面分为两半外，上半部再沿垂直中心线分为两半，用螺栓连接。

我们的原则是做一项工程交一方朋友，并给予能够提供有价值信息的人士优厚报酬！

ws-86-6型系列玻璃钢屋顶风机是国内外先进的屋顶排风设备。主要适用于宾馆、饭店、影剧院、办公楼、实验室、厂房、住宅等建筑物的通风换气。本系列风机具有造型美观、结构紧凑、强度高、重量轻，耐腐蚀、抗老化、耗电省、噪声低、运转可靠、安装维修方便等特点，采用出入口文丘里管测试，与同类产品比较，效率提高30%。根据用户需要我公司还可生产防爆屋顶风机，其性能与同号相同。

bdw-87-3型玻璃钢低噪声屋顶风机广泛用于各类工业和民用建筑物的全面排风和局部排风，尤其宾馆、学校、医院、会议厅、影剧院等需要安静的场所更为适用。它具有噪声低、重量轻、效率高，耐腐蚀、结构紧凑、外型美观、运行可靠等优点。

bdw-87-4型玻璃离心式屋机风机，采用无级调速电机，选用优千周玻璃钢材料精工制作成型，风机性能、噪声经检测均达到设计要求，具有效率高、耗电少、重量轻、耐腐蚀、运行可靠安装简单等特点。噪声可限制在65(a)分贝以内，如噪声值尚不能满足要求，可在基础和风机之间加消音箱，本厂可为用户代为设计、并加工制作

bdw-87-6型防爆离心式屋顶风机本风机用于一般有防爆要求的各类工农业建筑、军工建筑、厂房车间、实验室、仓库等处的通风换气。其使用条件为：周围空气温度：90℃；相对湿度85%；含尘量和其它固体杂质含量150mg/m³；环境噪声；60(db)。

bdw-87-7型轴流式屋顶风机本风机主要作为石油、化工、冶金、机械、国防、仓库、影剧院等大型建筑以及饭店的室内通风排气之用。输送的气体不含有粘性物质，所含的尘土颗粒不大于150mg/m³，其温度不得超过60℃。屋顶轴流通风机有no4-10共七种机号。传动型式均为a式(电联)传动。风机由叶轮、风筒、顶帽、电动机、防雨盖等部分组成。本风机性能稳定，运转平衡，噪声低、运行安全可靠。叶轮经

过静平衡校正，振动小，风机结构合理，便于维护。本风机是安装在屋顶部进行工作的，不需安装通风管道。性能表中所列性能是指风机全开时的标准状况下的性能（标准状况下的性能温度20℃，相对湿度50%，大气压力760mmhg，空气重度1.2kgf/m³。）

bdw-87-8型玻璃钢屋顶风机bdw-87-8型玻璃钢屋顶风机具有噪声低，振动小。外壳采用热喷涂最新防腐工艺处理，抗潮湿大气的腐蚀性强，能保证风机在房外条件下稳定运转。适用于电力、石油、化工、冶金、仓库等现代化建筑设计的强制通风。风机垂直安装在屋顶上，有蘑菇形风帽防雨雪。还配有能自动开启的活页风门，风机停止运转时风门关闭，以减少冬季室内热量的散失，活页风门为风机附件，由用户在定货时选用。蘑菇形风帽及机壳由玻璃钢制成。风帽和机壳可拆卸分开，便于安装，维修。叶轮直联在电机上，采用玻璃钢机翼形叶片上，使风机有良好的气动性能 风机运行时工作介质为工业大气，配用普通电机时介质温度 40℃（配用防爆电机时，介质 温度55℃）。当介质温度为25℃时，相对湿度不超过95%，介质的含尘量（含固体杂质）应不超过100毫克/立方米。如风机运行条件超过上述规定，需在定货时提出，作特殊设计。工厂提供的风机性能，均指在标准状况（温度为20℃、相对湿度50%，大气压力101325pa（760毫米汞柱）气体比生1.2公斤/立方米）时的空气性能。如果通风机在非标准状况下工作时，其性能则要通过相应的公式换算。

bdw-87-9型为普通玻璃钢屋顶风机，在没有严重腐蚀性介质的情况下运行，不防爆，可在一般通风换气中使用，亦可加工成隔爆型玻璃屋顶风机，在玻璃原料中加入防静电炭素材料，并采用隔爆型电机可在有防爆要求的工房内使用。本产品具有下列特点：外型为方形，与建筑物协调，造型美观；采用了机械效率高、省电、噪声低、振动小的电机，并调协了风机的防风、防雨功能。适用于在工业、民用建筑中作为通风换气，排除余热等以改善室内环境条件之用。

本型风机机号共为4号至10号六种规格（隔爆型为4号至7号四种规格），适用于 40℃ 的情况下运行。

fdw3、fdw4、fwt4系列离心式屋顶风机局部换气用普通离心式屋顶通风机fwt4-85-11系列：（1）工场、产业用：工厂厂房、仓库、畜牧场等（2）建筑物和公共住宅：高层建筑物和一般建筑物的局部换气。（3）各种公共场所：学校、医院、实验室、体育馆、电影院、旅馆等通风换气。（4）使用时的周围空气条件：含尘量和其它固体杂质含量温度 150mg/m³ 80℃ 低噪声离心式屋顶通风机fdw3-88-11系列：（1）各种公共设施的局部换气：纪念馆、博物馆、宾馆、饭店、学校、体育馆、医院、办公楼等。（2）建筑物和公共住宅：高层及一般建筑物的局部换气。（3）使用时的周围空气条件：含尘量和其它固体杂质含量温度 150mg/m³ 60℃ 结构、设计特点：fdw3-88-11、fdw4-75-11系列低噪声屋顶通风机将给您带来清新、舒适的居住环境，其噪声低运转可靠，采用无级调速外旋电机（通过调压器调整电压的高低改变电机转速）。性能调节范围大，结构紧凑，外壳叶轮均采用玻璃钢材料，重量较轻、造型美观，经济耐用，维修方便。fwt4-85-11系列屋顶离心通机流量大，静压较高，采用y系列三相电机，电压380伏。机壳叶轮均采用玻璃钢材料、重量较轻，外形美观、维护方便。

联系电话：13601018077 盛先生