

矿用风机K40-4-NO12矿用节能通风机 K40-4-NO12矿用轴流风机

产品名称	矿用风机K40-4-NO12矿用节能通风机 K40-4-NO12矿用轴流风机
公司名称	山东志拓通风设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:志拓/ZHITUO 型号:K、FKZ系列 产地:山东·淄博
公司地址	淄博市周村区工业园区01号
联系电话	15105330566 15105330566

产品详情

一、矿用节能风机的简介

矿用风机K40-4-NO12矿用节能通风机 K40-4-NO12矿用轴流风机在各类非煤矿山使用广泛，是各类非煤矿山通风以及冶金、有色、黄金、化工、建材和核工业等领域较常用的风机之一，可作为主扇、辅扇，既可安装在地表，也可安装于井下，适宜于多风机联合运转，是多风机串并联多级机站通风系统中各级机站理想的机站风机。也适用于大型车间、隧道、人防工程等场合通风换气。

现K40、K45风机认证为FKZ系列，具有矿安证，DK40、DK45、DK62等系列认证为FKDCZ或FBCDZ系列。

二、K、DK系列矿用风机参数及结构

1、矿用风机K40-4-NO12矿用节能通风机 K40-4-NO12矿用轴流风机主要用于金属矿山地面或井下做主扇、辅扇通风，亦可用于其他通风换气场合。

2、该系列节能风机的主要性能、技术指标如下：（1）系列机号：7~26；（2）系列转速：1450、980、730 r/min；（3）风量范围：2.0~164.2m³/s；（4）全压范围：38~3819pa；（5）功率范围：1.1~500kW；（6）风机效率：K型单级全压效率=94%，DK型对旋静压效率=86%；（7）运行噪声：LA 85dB（A）。

3、该产品分类，主要用单机式的矿用节能通风机K40和K45两个型号；对旋式的矿用节能通风机DK40、DK45、DK54、DK62等多种型号。

4、K40、K45系列辅扇采用电机与叶轮直联的较筒传动结构，由集流器、主机体和扩散器等部件组成。采用新型机翼型扭曲叶片，安装角度可调，敷设稳流环装置使气动性能曲线无驼峰，底座上可配带轴向

移动的车轮。因此，具有低噪、区宽、性能稳定、结构简单、安装容易、使用方便等优点。

5、DK40、DK45、DK54、DK62等系列对旋式矿用风机采用同型号、同功率的2台K系列型风机对接在一起，两级叶轮互为反向旋转，构成对旋式结构。它们与长轴传动型主扇相比具有运行**、运行局阻低、节省土建投资等优点，具有显著的节能效果。

三、矿用节能风机主要特点有：

1、矿用节能风机噪声较低。

2、矿用节能风机性能多样，规格齐全，能够与各种阻力和风量类型的通风网路很好匹配，可保持长期运转。

3、矿用节能风机设有稳流环装置，特性曲线无驼峰，没有喘振危险，在任何阻力状态下均可安全稳定运转，并适于多风机联合运转。

4、矿用节能风机采用电动机与叶轮直联的结构，整体稳定型好，安装方便，维修容易，装置局阻低。

5、矿用节能风机结构紧凑，防潮性能好。风机主体采用钢板、型钢组焊结构，叶片为钢板材料，中空，叶片及整机强度高，抗井下爆破冲击波的能力强，可安装在地表，也适合安装于井下，特别适于作为多级机站通风系统的机站风机。

6、矿用节能风机土建工程量很小，可节省大量投资。

7、矿用节能风机叶片安装角度可调，可根据矿井生产的变化，随时调节风机状况。

8、矿用节能风机可反转反风，反风率大于60%，不需修筑反风道。

9、矿用节能风机采用扭曲机翼型叶片，气动能效高，节能效果*为显著。

矿用风机K40-4-NO12矿用节能通风机 K40-4-NO12矿用轴流风机