

## FQC 4.0矿用气动抽出式通风机轴流局部通风机

产品名称	FQC 4.0矿用气动抽出式通风机轴流局部通风机
公司名称	山东安瑞矿山设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	泰安市泰山区啤酒厂院内
联系电话	0538-8292818 13127275961

### 产品详情

FQC 4.0矿用气动抽出式通风机，轴流局部通风机现货供应

FQC气动局部通风机，矿用气动抽出式通风机，气动通风机，矿用气动轴流局部通风机

#### 一、FQC 4.0气动通风机主要部件或功能单元的结构、作用及其工作原理

1、气动马达为齿轮马达，结构简单，使用寿命长，压气由井下压气管道供给，用胶管和气动马达进气口联接。

2、由井下压气管道中引出的压气通过胶管与气动风机外壳上的气动马达进气口联接后，开启阀门，压气驱动马达转动带动风叶轮旋转，叶轮对空气做功，使空气具有能量后以一定的速度排出风机，由风筒引导到需要的地方。

#### 二、FQC 4.0气动通风机参数：

风量(m<sup>3</sup>/s):2;

风压(Pa):215;

供气压力(Mpa):0.45;

耗气量(m<sup>3</sup>/s):0.09;

转速(r/min):3000;

叶轮直径(mm):400;

质量(Kg):41;

长度(mm):450;

### 三、FQC 4.0气动通风机使用前的准备和检查

气动风机使用前应检查各部件是否齐全，联接是否正确牢固。

- 1、缓慢打开气阀，观察叶轮旋转方向是否与机壳上表明的方向一致，并检查转动件旋转是否灵活，有无杂音、撞击声和异常声响。当一切正常后，风机可进行正常运转。
- 2、气动风机在运转中风量时大时小，应立即停止运转，检查管道是否有漏气现象或用手运动叶轮发现马达是否有故障，并作处理。
- 3、气动风机外壳如有变形应及时处理，处理后应保证叶片与外壳保护圈之间的间隙大于2.5mm。

### 四、FQC 4.0气动通风机使用中的说明

- 1、为保护气动风机的长期安全运行，应注意正确使用和经常性的维护保养。气动风机每三个月应将气动马达拆下，清洗轴承并加足润滑脂。
- 2、气动风机每六个月应全面检查各零部件，发现损坏要及时更换。拆检时应防止脏物进入马达内或留在气动风机叶轮上。
- 3、气动风机不使用时，应放置在空气流通、干燥的地方，防潮、防腐蚀及其它损坏，气动马达进气口与排气口要加盖。
- 4、气动风机用木箱包装，整机运输，并附有装箱单、合格证、使用维护说明书等技术文件。

我公司产品质量保证，价格优惠，若您对我公司产品有兴趣，欢迎致电！

联系人：李经理      手机：13127275961（微信）QQ：3171402844  
邮箱：3171402844@qq.com

电话：0538-8292818（传真）      地址：泰安市南部开发区