

# 气动风机 瑞天风机 矿用气动局部通风机

产品名称	气动风机 瑞天风机 矿用气动局部通风机
公司名称	山东瑞天风机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市周村南郊镇吴家工业园中段周隆路北500米姜萌路路西
联系电话	13176574900 13176574900

## 产品详情

由山东瑞天风机有限公司生产的FQ系列矿用气动压入式轴流局部通风机(以下简称为通风机)，通风机结构紧凑，体积小，安装方便，使用安全，噪音小，适用于吹排煤矿井下通风死角，矿用气动风机FQ5.0，特别是隅角区域聚集的和有害气体。通风机的结构特征为煤矿用、隔爆型、轴流式。本文介绍了煤矿工作面上隅角旋转射流气动风机的新颖设计理念、技术特点和应用情况，气动风机，该风机能有效吹排煤矿工作面上隅角积聚的和有害气体，为煤矿安全生产，改善局部劳动工作环境提供了一种新的技术设备。

FQ系列矿用气动压入式轴流局部通风机使用、操作和维护。

000011.6 运行中要经常检查声音是否正常，连接有无松动。

000011.7

使用中轴承间隙应在允许范围内，运行中不应发热，声音应正常。当轴承磨损环时，应该更换新轴承。

000011.8 定期更换气动马达的润滑脂，每6个月必须将轴承清洗一次，并换注新的润滑脂，加入量为轴承室的1/2 ~ 2/3。

000011.9 运行中的轴承温度不得超过95℃，且声音正常，当轴承损坏时应及时更换。。

000011.10 为保证通风机的正常运转，须定期检修，矿用气动风机，通常六个月检修一次，检查机器的全部零件，需认真防爆密闭罩的各种密封胶垫，矿用气动局部通风机，一旦损坏应到厂家联系购置。

000011.11 如需更换气动马达零部件须选用同一厂产品。

000011.12 通风机在不使用时应放置在空气流通、干燥的地点，防止受潮、受腐蚀及其它损失

## FQ系列矿用气动压入式轴流局部通风机

### 通风机正常使用条件

- a) 海拔不超过2000m；
- b) 工作温度： $+4 \sim +40$  ；
- c) 环境空气相对湿度：不大于90 % RH（+25 时）；
- d) 无强烈振动和腐蚀性气体等；
- e) 安装在有气体性危险的煤矿井下所需的工作场所。

### 000011.2 通风机性能范围。

通风机的性能参数见表1。所给的性能是通过标准管网实际模拟试验得出，是以气体温度 $t=20$  、气体密度  $\rho=1.2\text{kg}/\text{m}^3$ 、大气压力 $p=101325\text{Pa}$ 的标准条件换算的。

气动风机-瑞天风机-矿用气动局部通风机由山东瑞天风机有限公司提供。山东瑞天风机有限公司是从事“风机-矿用风机-离心风机-变频器散热风机-翘片式散热器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：安经理。