

# 咸阳市FQC型气动抽出式轴流局部通风机使用说明书

产品名称	咸阳市FQC型气动抽出式轴流局部通风机使用说明书
公司名称	泰安市北山机械设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:FQC 5.0 重量:40kg 规格:通风机
公司地址	南湖东路9号
联系电话	17515272381 15621559368

## 产品详情

轴流风机主要组成部分有什么？

轴流风机主要由风机叶轮和机壳组成，结构简单。普通型轴流风机可用于一般工厂、仓库、办公室、住宅内等场所的通风换气，也可用于冷风机（空气冷却器）、蒸发器、冷凝器、喷雾降、等等，也有矿用轴流风机。

陕西FQC 4.0气动通风机，内蒙古FQC 3.15气动通风机，长治FQC 2.80气动通风机价格，FQC型气动抽出式轴流局部通风机

咸阳市FQC型气动抽出式轴流局部通风机使用说明书适用范围：

该系列气动风机采用压气驱动气动马达，从而带动叶轮旋转。其适用于煤矿井下浓度较高的环境作抽出式局部通风机使用，也可用于油气含量较高的油库、轮船底舱作通风换气使用，亦可用于冶金矿山、隧道工程等作局部通风使用。

FQC系列气动风机参数：

型号	风量	风压	供气压力	耗气量	转速	直径	质量	长度
	m3/s	Pa	MPa		r/min	mm	Kg	
FQC 2.8	0.85	500	0.45	0.027	3000	280	20	235
FQC 3.15	1	600	0.033	315	25	450		
FQC 4.0	2	750	0.090	400	41			
FQC 5.0	3	800	0.120	50	550			

咸阳市FQC型气动抽出式轴流局部通风机使用说明书产品特征：

FQC型系列抽出式轴流局部通风机（以下简称气动风机）是用途广泛的新产品，具有结构紧凑、体积小、重量轻、操作简单、维修方便、安全性能好等特点。该气动风机的叶片和相对应壳体的材质进行了摩擦火花安全性能检验，能保证在有气体、油气等易燃易爆的环境下使用。

咸阳市FQC型气动抽出式轴流局部通风机使用说明书结构特征：

该系统气动风机由集风器、叶轮、机壳和气动马达等部件组成。气动风机的机壳、集风器等结构构件均用低碳钢板焊接而成，气动马达则用螺栓与机壳联接，叶轮由轮毂、叶片、空心轴、幅板焊接在一起，叶轮与气动马达输出轴直接联接。气动马达为齿轮马达，结构简单，使用寿命长，压气由下气管道供给，用胶管和气动马达进气口联接。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，由风筒引导或直接排出。