

FQC矿用隔爆型气动抽出式轴流通风机 浙江矿用防爆风机厂家

产品名称	FQC矿用隔爆型气动抽出式轴流通风机 浙江矿用防爆风机厂家
公司名称	浙江广宇电器有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	温州浙江省乐清市中心工业园区纬十六路228号
联系电话	86-057762053288 18858777717

产品详情

FQC矿用隔爆型气动抽出式轴流通风机 浙江矿用防爆风机厂家 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，能保证在有瓦斯气体、油气等易燃易爆的环境下使用。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。其适用于煤矿井下瓦斯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、隧道工程作局部通风使用,可做矿用避难峒室和矿用救生舱用通风机。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。