

FBD防爆风机

产品名称	FBD防爆风机
公司名称	邯郸市东方风机制造有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	邯郸河北邯郸市火车站南站北张庄下车，西行500米即到(邯郸南货场)
联系电话	86-03106283598 15803203833

产品详情

产品介绍 FBD系列矿用隔爆型压入式对旋轴流局部通风机（以下简称通风机），主要用于具有甲烷气体爆炸性危险的煤矿井下，供煤矿采掘工作面中、长距离通风。通风机具有结构合理、效率高、节能效果明显、噪音低、送风距离远等特点。是煤矿井下局部通风的理想设备。其结构特征为隔爆型、对旋、消声、轴流式。产品属性产品特征FBD型煤矿用防爆对旋轴流局部通风机是本厂设计制造的一种新型局部通风机。本型产品具有结构紧凑、噪音小、风压高、风量大、效率高、反风性能好、在小流量区域运行稳定等特点，其结构紧凑方便运输和安装。对旋局部通风机与普通轴流通风机相比，在产生同样的风量和风压，使用对旋局部通风机可减少通风机数量或增加通风距离，亦可在根据不同的通风要求，采用分级使用以节省能源。也适用于金属矿山、化学矿山、隧道和其它应用风机的厂矿。输送介质温度不超过40℃，湿度不大于±3%（ ）及无腐蚀性。适用范围FBD型对旋局部通风机广泛使用在煤矿井下大、小掘进面进行压入式通风，亦可用于冶金、石化、电力、铁路、公路隧道等工业领域的通风换气。结构特征本型通风机主要由叶轮、电动机、筒体、底座、集流器和扩散器主要部件组成，10以上机号的内机扩散器带消声材料，使用方法本产品既可平放在巷道底板使用，也可悬挂在巷道壁上使用，其使用环境的气体温度为-20~40℃，本产品通过气体的含尘量不得超过200mg/m³，应安装在煤矿井下瓦斯浓度小于1%的进风流中，当瓦斯浓度超过1%时，应立即切断电源。安装、维护 安装:

1.风机因振动轻微,所以FBD风机直接放置在水平平整的地面即可. 2.安装完毕后,试运行视察,分别启动一、二级风机试验转向,当风向与旋转标牌所示方向一致时,先启动一级正常运转后再启二级试行,注意是否有擦碰声、电流超载或剧烈振动等不正常现象,待运行情况良好后,可正式投入使用。

注意事项安装前: 1. 检查电机定子绕组的冷态绝缘电阻,是否符合运行要求.

电力为:380v/660v时,电机冷态绝缘大于0.38/0.66兆欧方可使用.

2.仔细检查配套的电器设备,电压是否相符合,容量是否满足,各项保护是否良好. 3.电气接线应牢固,并做好部分的绝缘,电机和电器部件严防淋水,严防电机缺相和过载运转,电机在额定工作状态下,外壳表面温度不得超过150℃.

4.详细检查风机各连接部件有无松动,筒体是否因运输损坏变形,高脖锁片是否因运输振动而松动.

其他说明 使用 风机经试运行情况良好无异常现象后,可开机正式运行,风机开机及运行过程中,扩散器出风口处不得站人,风机在运转过程中,如发现下列情况之一应紧急停车检查,待找出原因修复后方可使用. 交易说明详细请咨询 邯郸市东方风机制造有限公司 电话、传真:0310-6283223 联系人:陈书军

网址: <http://www.china-dffj.com>