

# dk系列矿用主扇风机 瑞天风机 矿用风机

产品名称	dk系列矿用主扇风机 瑞天风机 矿用风机
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

该系列风机所配套的电机，当功率小于200kW时，配套YBFe系列隔爆型低压电机，电压为380V、660V或1140V；当功率在200kW以上时，根据矿山的需要可配套YBFe、JBO系列6000V或10000V的高压隔爆型电机。两级电机均安装在主机壳内的密闭罩中，该罩具有一定的耐压性，它可以使电机与风机流道中含的气流隔绝。在密闭罩与主机壳之间设有两排连通地面大气的流线型通风管道，新鲜空气从其中一排管道中吸入密闭罩内，强行吹过电机表面后从另一排管道中流出机壳，使电机的运转生热及时散发出去，矿用风机，同时又可使罩内空气保持正压状态。由于设计中采用了多种技术措施，使电机始终处于浓度小于1%的条件下工作，dk系列矿用主扇风机，符合《煤矿安全规程》的规定。

DK40型矿用节能通风机性能参数表机号转速r/min风量m<sup>3</sup>/s全压Pa功率(kW)1598018.2 ~ 43.6382 ~ 16902 × 371698022.1 ~ 52.9435 ~ 19232 × 551798026.5 ~ 63.5491 ~ 21712 × 751898031.5 ~ 75.4551 ~ 24332 × 90

73023.5 ~ 56.1306 ~ 13502 × 371998037.0 ~ 88.6614 ~ 27112 × 132

73027.6 ~ 66.0341 ~ 15042 × 552098043.2 ~ 103.4680 ~ 30042 × 160

73032.2 ~ 77.0377 ~ 33342 × 752198050.0 ~ 119.7750 ~ 33122 × 200 73037.3 ~ 89.1416 ~ 18382 × 902273042.8 ~ 102.5457 ~ 20172 × 1102373048.9 ~ 117.1499 ~ 22042 × 1322473055.6 ~ 133.0543 ~ 24002 × 1602573062.9 ~ 150.4589 ~ 26052 × 200

矿用对旋轴流式通风机操作方法二.启动风机前的准备工作：

- 1.仔细检查风机各紧固件有无松动，如有松动及时紧固。
- 2.检查风机刹车装置是否可靠。
- 3.检查风门、风道有无漏风现象，如有应及时封闭。
- 4.检查配电装置是否完好，运行是否正常。

5.检查风流通道中是否有杂物，风叶有无堵卡现象，确认无误后方可启动。

6.检查风门绞车是否完好，各紧固件有无松动。

7.检查风门绞车钢丝绳有无断丝及风门绞车钢丝绳钩头连接是否牢固可靠，盘在绞车滚筒上的钢丝绳是否整齐有序，并且不能有咬绳现象，dk系列矿用风机生产，否则重新盘钢丝绳。

8.检查压差计、电流表、电压表、轴承温度等检测仪表是否完好，电源电压是否在规定范围内。（10000V±5%内）。

9.风机长期搁置不用时，在使用前必须测试电机的绝缘电阻，绝缘电阻达不到要求，应用加热器将电机内腔预先烘干，待绝缘电阻符合要求后再投入运行（电机绝缘电阻不低于200兆欧）。

10.隔离开关的合闸操作和接地刀分闸操作

(1).进行隔离开关合闸操作前，应首先确认接地刀闸、断路器及隔离开关均处于分闸状态，操作机构切换手柄处于“分断闭锁”位置。

(2).退出隔离开关闭锁销，将操作手柄插入隔离开关操作机构的操作盘孔内，将定位键撤下少许，推动操作手把至合闸位置，推入隔离开关闭锁销，再将切换手柄旋至“运行”位置，dk系列矿用风机图片，断路器即可合闸，开关柜进入运行状态，前、后门不能打开。

dk系列矿用主扇风机-瑞天风机(在线咨询)-矿用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为客户提供“风机-矿用风机-离心风机-变频器散热风机-翘片式散热器”等业务，公司拥有“瑞天”等品牌，专注于风机、排风设备等行业。，在山东省淄博市周村南郊镇吴家工业园中段周隆路北500米姜萌路路西的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：安经理。