

KCS系列矿用湿式除尘风机

产品名称	KCS系列矿用湿式除尘风机
公司名称	济宁亿煤机械装备制造厂
价格	3600.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济宁市高新区机电南路（新元路北）
联系电话	0537-3151358 15376502873

产品详情

kcs系列矿用湿式除尘风机

用途和适用范围

kcs系列矿用湿式除尘风机在总结国内现有的湿式除尘风机结构与技术性能的基础上进行研发，并针对矿山井下及地面的各种移动尘源和集中尘源设计并生产的新一代用途广泛的新型节能除尘通风机。适用于对矿山井下和地面各种移动或集中尘源的除尘，如掘进工作面、翻车处、皮带转载处及锚喷喷射机等各产尘作业场所的除尘。

kcs系列矿用湿式除尘风机为水平安装，产品有脚支架和悬吊孔。在煤矿井下掘进工作面的使用中，可安装在巷道一侧线或悬挂使用，并随掘进机一起移动。该产品的安装和使用必须符合“煤矿安全规程”的有关规定。

工作原理及特点：

风机将粉尘气体与加湿喷雾水充分混合，各种粒径的粉尘颗粒通过吸湿并高速碰撞后形成大颗粒的泥粒，以设定的切向速度进入旋流密度分离装置；在旋流密度分离装置中，高速旋转的气、水、泥三相混合气体在离心力场中根据粒径和密度分层，泥粒、大颗粒的水珠加速靠近并吸附到筒壁上排出，带有小水珠的干净空气在再经水气分离后排出，从而达到空气净化效果。

由于集成了多种先进的除尘原理，本除尘风机与同用途的其它产品相比，除尘范围大，本除尘风机对0.5 μm 以外的粉尘粒子，都有很好的效果；除尘效率高，性能稳定，除尘效果不随工作时间改变；处理风量大、能耗低，能耗不足同用途的其它产品的1/3；结构紧凑、体积最小化，结构重量最轻量化，便于井下移动环境中使用；运行过程中免维护，无耗材，运行成本低。

kcs矿用湿式除尘风机主要技术参数

型号	工作阻力 (pa)	额定处理风量 (m ³ /min)	叶轮直径 (mm)	防爆电机			配用电动机 型号
				功率(kw)	电流(a)	电压(v)	
kcs 100	500	100	500	5.5	11/6.4/3.7	380/660/1140	ybf2-132
kcs 175	500	175	500	7.5	14.9/8.6/4.9	380/660/1140	ybf2-132

kcs 260	700	260	560	15	28.6/16.5/9.5	380/660/1140	ybf2-160
kcs 400	700	400	670	30	55.4/32/18.5	380/660/1140	ybf2-200
kcs 500	900	500	800	45	82.1/47.4/27.36	380/660/1140	ybf2-225

销售经理：侯贵娟

销售热线：0537-3151358，15376502873

工作qq：1684599823

旺旺：yimei018

msn邮箱：yimeijixiehou@163.com

公司名称：济宁亿煤机械装备制造有限公司

选择亿煤！信誉有保证！质量有保证！服务有保证！