

除尘风机kcs湿式振弦除尘风机

产品名称	除尘风机kcs湿式振弦除尘风机
公司名称	济宁市普华和顺煤矿机械有限公司
价格	88.00/个
规格参数	
公司地址	山东济宁任城区金宇工业园
联系电话	0537-2114559 13012604995

产品详情

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。

kcs-400d矿用湿式振弦除尘风机参数如下

型号含义：

K : 矿用

C : 除尘

S : 湿式

D : 电动

1、处理风量 400m³/min

2、总粉尘除尘效率 > 99%

3、呼吸性粉尘除尘效率 > 90%

4、液气比 < 0.2L/ m³

5、排出的气体含水量 < 0.01L/m³

6、额定工作阻力 < 1000Pa

7、电动机型号 YBF2-200L1-2

8、额定功率 30kW

9、380V/660V额定电流 55.5/32

10、660/1140V额定电流 32/18.5

11、工作方式：连续工作。

12、适用环境温度：0 ~40 。

13、适用粉尘种类：煤、岩、水泥等亲水性粉尘。

14、防爆电机电压：380V/660V或660V/1140V(订货时说明)。

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、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。

煤矿除尘风机型号齐全：KCS-100D，KCS-120D，KCS-150D，KCS-200D，KCS-230D，KCS-250D，KCS-260D，KCS-300D，KCS-350D，KCS-400D，KCS-410D，KCS-460D，KCS-550D

煤安证件齐全

由于煤矿除尘风机型号繁多，不一一列出，购买其他型号，请拨打电话详询

质量可靠，价格不贵