

KCS-410D湿式除尘风机参数

产品名称	KCS-410D湿式除尘风机参数
公司名称	泰安市迈柯矿用设备有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	风量:120 型号:kcs
公司地址	泰安市泰山区三里社区6号楼一单元301
联系电话	18562313866

产品详情

高压除尘风机生产厂家，KCS-410D湿式除尘风机参数

湿式除尘风机图片，KCS-410D除尘风机价格，37KW除尘风机，煤矿用除尘风机性能，矿用除尘风机厂家价格，高压矿用除尘风机，KCS矿用除尘风机参数，矿用防爆除尘风机，

一、产品介绍：KCS系列矿用湿式除尘风机（以下简称除尘风机）兼有通风和除尘双重功能，主要适用于煤矿井下粉尘比较集中的产尘作业点含尘空气就地净化，并能部分消除气体中的有毒有害成分。有效地使作业环境符合工业卫生标准。保证矿工的身体健康及矿井安全生产。

二、KCS-410D煤矿用除尘风机参数：

产品型号 KCS-410D

工作压力 1200

处理风量 410

电动机 380V/660V 660V/1140V

型号 YBK2-200L2-2

额定转速r/min 2940

功率KW 37

整机外型长×宽×高mm 3180×950×1200

整机重量 1126 kg

总粉尘除尘效率% 90~98

呼吸性粉尘效率 65

液气比L/m³ 0.2

噪声dB 85

工作方式 长期工作

适应环境 > 0

适用粉尘种类 煤、岩、水泥等亲水性粉尘

三、KCS-410D煤矿用除尘风机工作原理：

含尘空气经风机动力吸（压）入捕尘器，通过振弦过滤器时，在来流方向上设置的水喷雾器向振弦过滤板上喷雾，附有水幕的纤维能使粉尘湿润增重或凝并或滞留。同时由于通过的含尘气体使纤维在气流冲击下产生振动。强化了水雾粒与含尘气体中粉尘融合，提高了对微细粉尘的捕获，由于振弦过滤器自身纤维的自净能力，及喷雾器不断向过滤器喷雾，使经过过滤器的含尘气体变成湿润含尘液气流，含尘液气通过旋流器叶片形成高速旋转的液气流，在离心力的作用下将含尘水雾抛向脱水筒内壁形成污水流，通过脱水环下排污口流出机外或进入循环过滤水箱重新经喷雾泵站循环使用。

除此之外矿用湿式除尘风机型号有：KCS-100LD，KCS-120D，KCS-230D，KCS-80LD，KCS-120LD，KCS-180LD，KCS-150D，KCS-410D除尘风机