

# 湿式除尘风机选型 内江湿式除尘风机 泰安锐华机械

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 湿式除尘风机选型 内江湿式除尘风机<br>泰安锐华机械 |
| 公司名称 | 泰安市锐华机械设备有限公司业务部            |
| 价格   | 面议                          |
| 规格参数 |                             |
| 公司地址 | 山东省泰安市泰山区万官大街399号           |
| 联系电话 | 17660257583                 |

## 产品详情

### 湿式除尘风机工作原理

由于通过的含尘气体使纤维在气流冲击下产生振动，强化了水雾雾粒与含尘气体中粉尘的冲突，提高了对微细粉尘的捕获率，振动也提高了振弦过滤板自身纤维的自净能力。

含尘空气经风机动力吸（压）入除尘器，通过内部设置的振弦过滤板时，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、凝并或滞留，

### 湿式除尘风机的参数及型号

产品型号 KCS-150D KCS-230D KCS-410D KCS-150D

(115ZL)

工作压力 1200

处理风量 150 230 410 115

总粉尘除尘效率% 90~98

呼吸性粉尘效率 65

液气比L/m<sup>3</sup> 0.2

噪声dB 85

## 电动机

380V/660V

660V/1140V 型号 YBK2-160M1-2 YBK2-160L-2 YBK2-200L2-2  
YBK2-132S1-2

额定转速r/min 2940 2940 2940 2940

功率KW 11 18.5 37 5.5

整机外型长×宽×高mm 2527×640×790 2700×740×870 3180×950×1200  
2240×860×680

整机重量 550 600 1126 290

工作方式 长期工作

适应环境 > 0

## 湿式除尘风机的正确操作方法

除尘风机的使用环境与我们平常所见的风机的环境是不同的，所以它的操作也与其他风机有很大的不同。除尘风机的使用环境与我们平常所见的风机的环境是不同的，所以它的操作也与其他风机有很大的不同。来聊一聊除尘风机的正确操作方法。

1、精进机的五个吸进进口的风量，通过各吸口的粉尘量调整到适当的水平。保正各风口的风量合理分配，湿式除尘风机厂家，保正效率地收敛，无法吸收过度饱和的蒸汽。主风管的排水管很通通。为了防止粉尘的泥堆积在水平的排水管上，必须定期通出排水管。每次清洁风管时，应该注意是否可以清洁水。

2、如果集尘器和风口是压延的，湿式除尘风机选型，则阀门必须正常保持全开状态。未经有关人员许可，不得擅自关闭。防喷器壳体因负压而变形。未经专家许可，不得打开除尘器中央检修门。

3、除尘器的外侧和邻接的部位严禁明火作业。需要任何防火的保守工作应该在专业监督下进行。除尘器设置了手动压缩空气的装置。一般来说，湿式除尘风机说明书，除尘风机气流的清洁灰尘会定期从电磁阀喷射到塑料的洛杉矶内部。当塑料燃烧盘表面灰尘严重时，可以用手动按钮吹出来。该方法依次移动电磁阀的操作箱中的按钮，使灰尘清净。

4、输灰零碎的运转可由PLC顺序主动实现。灰的外部积灰工夫变长，简单打结，内江湿式除尘风机，没有排放。因而，扫除器粉尘中的积灰能够即

时无效地排出。输灰零碎是保障除尘器畸形运转的主要设施。保存安装运转能否畸形。太多的灰烬积累正在外面太多，假如喷粉，熄灭板的载荷会增多。

## 另外决定除尘风机参数的因素

另外一方面我们还是需要根据除尘风机的参数方面来观察这方面的事情，如果大家想要了解对于除尘风机这样方面的知识欢迎来电咨询。当然。除尘风机风压和风量等除尘配件参数也会直接影响除尘效果，在设计、使用过程中亦应一起考虑。随着除尘风机的理论和技术研究，如设计参数、过滤机理、滤料性能、设备结构和清灰方法等工作的进一步研究，除尘风机在造纸工业的生产和环境保护中将发挥作用。

## 湿式除尘风机的构成

锐华生产KCS-150D除尘风机主要由混合室、净化室、风机、脱水装置四部分组成其结构如图1所示。其结构件均用钢板焊接而成，各段风筒由法兰盘螺栓连接，采用叶轮与电机直联方式。结构紧凑，坚固耐用，使用安全，维护方便。

## 湿式除尘风机电动机的安装

电动机的电压380/660V，接线盒位于风机壳体外侧，以便于接线。接线盒内有六个接线端子和一个接地端子，用户根据电源电压选择接线方法，当电源电压为380V，选用 接法；当电源电压为660V时，选用Y接法。配用电动机防爆型式：隔爆型；防爆标志：ExdI风机出厂时电动机均按 接线

## 湿式除尘风机的高效性体现在哪些地方

锐华生产KCS-150D除尘风机具有除尘、阻力小、能耗低、体积小、重量轻、耗水少、维护简单、不堵塞、连续排污等优点，产品处于国内、外水平。

锐华生产KCS-150D除尘风机的处理风量从100m<sup>3</sup>/min ~ 1000m<sup>3</sup>/min，即型号从KCS-100D到KCS-1000D，多达48种，因此泰安锐华公司成为的风机型号的厂家，在这一领域真正做到了强。

湿式除尘风机选型-内江湿式除尘风机-泰安锐华机械由泰安市锐华机械设备有限公司提供。泰安市锐华机械设备有限公司（[www.pesuguan.com](http://www.pesuguan.com)）为客户提供“矿用束管,PE矿用束管,矿浆取样机,煤矿用聚乙烯束管”等业务，公司拥有“矿用束管,PE矿用束管,矿浆取样机,煤矿用聚乙烯束管”等品牌。专注于辅助设备等行业，在山东泰安有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：周经理。