

XLP型旋风除尘器厂家电话 无锡威尔肯环保公司

产品名称	XLP型旋风除尘器厂家电话 无锡威尔肯环保公司
公司名称	无锡威尔肯环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区堰桥工业园堰翔路28-1号
联系电话	18912380830 18912380830

产品详情

袋式除尘器的种类及铸造车间对应的设备

袋式除尘器的种类繁多。按滤袋形式可分为圆筒形和扁形;按进气方式可分为上进气和下进气;按过滤方式可分为内滤式和外滤式;按清灰方式可分为机械振动式、逆气流反吹式、气环反吹式、脉冲喷吹式等;按壳体形式可分为设旋风机吸入段的密闭式和设在风机压出段的敞开式。

铸造车间常用的袋式除尘器是压缩空气脉冲喷吹式除尘器。这类除尘器又按其脉冲阀的控制方法分为机控(JMC)、电控(DMC)和气控(QMC)三种。还有一种是回转反吹扁袋除尘器。它的特点是切向进口,滤袋为梯形,按国环幅射状配置,用机械回转反吹旋伸机构清灰。

袋式除尘器的处理风量范围很大,小的可到200m³/h以下,大的可达几百万m³/h含尘浓度的适应给图也很宽,低如大气尘高如风力输送尘。除尘效率很高。对于1um的尘粒除尘率可达99%以上。过滤速度为0.3-5m/min,阻力损失为75--150mmH₂O。

企业视频展播,请点击播放

视频作者:无锡威尔肯环保科技有限公司

合理设计袋式除尘器的必要性

近年来，我国布袋除尘器获得了迅速发展，其结构由原来的小型单室过滤结构发展到多室结构，现在最多的已达近四十个过滤室。过滤面积由几平方米发展到几万平方米，规模越来越大。但是通过调查也发现，有些袋式除尘器的应用效果不够理想，如粉尘排放浓度超标，XLP型旋风除尘器厂家电话，设备阻力过大，维护任务繁重；有的装置使用不久就弃而不用。只有针对废气排放源不同的具体情况，选择合理的设计参数，正确地设计布袋除尘器，方可取得高1效，低耗，安全可靠的运行效果。

如何对布袋除尘器进行日常维护

维护布袋除尘器不仅能够让布袋除尘器更好的运行作业，同时也能延长其使用寿命，实现利益大化，不过很多出现故障的企业，大多是因为对布袋除尘器日常维护不甚了解，或者是了解不够透彻，结果导致维护不当，让布袋除尘器受损，影响生产效率。那么，究竟该如何对布袋除尘器进行日常维护呢？

首先，必须要及时查看控制阀以及定时器、脉冲阀等等，如果脉冲阀失灵会导致清灰效果减弱，而如果支撑框架不够光滑，则可能会磨损滤袋，从而降低其使用的寿命，因此要求工作人员要定期除油污和水滴，且经常清洗分离器，这样才能防止布袋除尘器运转失灵，滤袋堵塞。

其次，要检查布袋除尘器的安装情况，是否在规定的范围之内，在使用之后，是否有掉袋、松口以及磨损的情况，如果有要及时调整，而判断的依据很简单，只需要根据烟囱的排放即可。

最后，防止结露，布袋除尘器结露会对企业生产有极大的不利影响，尤其是在负压下使用更是要注意。要防止结露，必须要保持布袋除尘器和温度之间的平衡，这样才能防止粉尘因为受潮黏糊在滤袋上，从而堵塞织物孔眼，造成清灰失败的情况发生。

XLP型旋风除尘器厂家电话-无锡威尔肯环保公司(推荐商家)由无锡威尔肯环保科技有限公司提供。无锡威尔肯环保科技有限公司（www.wxwelkin.com）位于无锡市惠山区堰桥工业园堰翔路28-1号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前无锡威尔肯环保公司在除尘设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。无锡威尔肯环保公司取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。无锡威尔肯环保公司全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。