

单机布袋除尘器单机脉冲除尘器水泥搅拌站除尘器

产品名称	单机布袋除尘器单机脉冲除尘器水泥搅拌站除尘器
公司名称	河北晟煊环保设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	材质:碳钢 型号:24袋, 36袋。48袋, 产地:泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇后八尺村
联系电话	15230755735

产品详情

DMC单机脉冲除尘器的安装及维护：1、为了运输方便，本型号除尘器84至120袋分成两大部分，安装处应加橡胶垫，连接螺栓均匀拧紧，以保证除尘器具有良好的严密性。控制仪、控制阀、滤袋U型压力计等部件、安装前均匀应加以清理。2、控制仪表安装接于220伏电源上，开动开关，按数字显示的顺序启动每一个电磁阀（注电磁阀为220V）。3、滤袋安装时注意不要划破，要检查框架是否完好，如有损坏要及时修好，磨掉毛刺方可安装，否则会影响除尘效果，滤袋绒面朝外装好后，上口翻边在天花板上面的铝短管上，用卡带扎紧。4、本除尘器初次运转前，应对脉冲喷吹系统进行检查，确认无误方可运行。5、运转前，应对减速机，轴承的传动部位加注润滑油，减速机注HJ-30号润滑机械油投入运行后，也需定期注油与排污换油工作。6、破损滤袋

换要及时，如发现排出口冒灰，表明已有滤袋破损，这时要先停风机打开上盖，查出破损滤袋进行换。7、U型压力计是反应除尘器阻力的指示阻力一般应为80-100毫米水柱。XLP/B型旋风除尘器描述：XLP/B型旋风除尘器也是一种带有灰尘隔离室的离心式旋风除尘器。它具有较高的除尘效率。此型除尘器，原设计系考虑使用于一般工业通风系统中，但也有不少单位将其引用到工业锅炉的烟气除尘上，取得了较好的除尘效果。XLP/B型旋风除尘器也是一种带有灰尘隔离室的离心式旋风除尘器。它具有较高的除尘效率。此型除尘器，原设计系考虑使用于一般工业通风系统中，但也有不少单位将其引用到工业锅炉的烟气除尘上，取得了较好的除尘效果。XLP/B型旋风除尘器曲结构和工作原理XLP/B型旋风除尘器是在C型旋风除尘器的实践基础上改进设计的。经过比较系统的试验研究和一些单位的使用，证明是一种性能良好的除尘器。XLP/B型旋风除尘器类似，即筒体部分仍为双锥体，灰尘隔离室的上段仍为直线型而下段改为螺旋线型，使灰尘隔离室回风沿下筒切向引入，避免扰动器体内部气流。XLP/B型旋风除尘器相比，差异较大。XLP/B型旋风除尘器的筒体设计成单圆简单锥体，灰尘隔离室为螺旋线型。XLP/B型旋风除尘器的工作原理与C型旋风除尘器类似，即含尘烟气进入除尘器后，气体获得旋转运动的同时，开形成双旋涡运动，灰粒在排气管底部即双旋涡的分界处产生强烈的分离作用。较细较轻的灰粒，由上旋涡气流带往上部，在顶盖下面形成强烈旋转的灰环，产生灰粒的集聚，并被从特设的灰尘隔离室上部洞口引出，经过灰尘隔离室的下部螺旋槽，从除尘器外壁回风口切向引入除尘器，筒体下部与内部气流汇合，灰粒被分离而落入灰斗。另一部分较粗较重的灰粒，则在下旋涡气流带动下，沿除尘器下段，经由

上旋涡气流的类似过程，将灰粒分离并排入灰斗。XLP/B型旋风除尘器的特点XLP/B型旋风除尘器共有的特点是：较低的进气口位置和螺旋线型(XLP/B型)的灰尘隔离室。降低进气口位置，就有充分的空间以形成上旋涡并使在顶盖下形成的灰环(尘粒)经由灰尘隔离室引至锥体部分。半螺旋线或螺旋线型灰尘隔离室，可以使隔离室的回风沿圆筒切线方向引入器体，避免扰动内部气流，同时也改善灰尘隔离室的气流工况。XLP/A型旋风除尘器具有的另一个特点是：筒体设计成双锥体的外形，上锥体圆锥角较大，形成突缩，有利于形成灰环，并将已浓缩的含尘烟气从锥体旁路口引至灰尘隔离室内，避免已分离出的灰粒重新卷入上旋(核心)气流中而降低除尘效率。双锥体的设计也有利于降低圆周速度，减少设备阻力。此外，双锥体的设计还有利于锥体细长，使气流的径向速度降低，可以避免把分离出的灰粒卷入上旋气流而被带出除尘器。XLP/B型旋风除尘器做成单锥体并具有较小的圆锥角。圆锥角小、锥体长，使除尘器内部下旋与上旋气流间比较平滑，减少其间的灰粒冲撞与摩擦，效率变好，阻力降低。