

## XLP/B型旋风除尘器

产品名称	XLP/B型旋风除尘器
公司名称	河南郁青环保设备有限公司
价格	13800.00/台
规格参数	品牌:贺年环保 型号:XLP/B型 产地:河北
公司地址	河南省许昌市禹州市颍川街道贵园1806号
联系电话	15130732222

### 产品详情

XLP/B型旋风除尘器工作原理：含尘气体从处切向进入后，气体在获得旋动的同时，气流分成上、下分开，形成双旋涡运动，粉尘在排气底部即双旋涡的分界处产生强烈的分离作用。较细较轻的尘粒由上部旋涡气流带往上部，在顶盖下面形成强烈旋转的灰环，产生尘粒的聚集，并被从特设的旁路分离室上部洞口引出，经旁路分离室下部螺旋槽，从XLP/B型旋风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，粉尘被分离而落入灰斗。另一部分较粗重的粉尘颗粒则在下旋涡气流带动下，沿XLP/B型旋风除尘器下段经由上旋涡气流的类似过程，将粉尘分离并进入灰斗。

## XLP/B型旋风除尘器分类：

XLP/B型旋风除尘器比一般旋风除尘器进气口位置低，使在XLP/B型旋风除尘器顶部有充足的空间形成上旋涡并形成粉尘环，从旁路分离室引至锥体部分，变成有粉尘集聚作用的上旋涡气流；旁路分离室设计成螺旋形，使进入的含尘气流切向进入锥体，避免扰乱锥体内壁气流，防止再次尘化现象。

按XLP型旁路式旋风除尘器出风方式分类。X型（水平出风，吸出式除尘器位于风机吸入侧，并带有出口蜗壳），一般用于负压操作；Y型（上部出风，压入式除尘器