

# 河北源滤过滤器材不锈钢316L压力曲筛双向厂家现货直供

产品名称	河北源滤过滤器材不锈钢316L压力曲筛双向厂家现货直供
公司名称	河北源滤过滤器材有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:河北源滤 材质:304、316L等,按图 产地:河北
公司地址	安平县西大良村(保衡路新特大桥南50米路西)
联系电话	0311-85955658 17363013056

## 产品详情

河北源滤过滤公司可根据客户需求量身定制**压力曲筛**。你知道吗?曲筛分为压力曲筛和重力曲筛两种。下面小编给就给大家介绍一下压力曲筛的工作原理及应用领域,供您参考。

### 工作原理及结构:

压力曲筛是一种依靠压力对湿物料进行筛分的高效率筛。它由筛面、筛箱、进料装置及出口组成。筛面是压力曲筛的关键部件,它由不锈钢楔形筛条拼装而成。操作时湿料在0.2-0.4Mpa压力下从喷嘴口喷出。三角形筛形楔条形成刀口以便将物料抹刮成簿簿的一层,使水和细物料均匀分散,所谓"刮抹"作用,就是使物料易于分级,而整个筛面得到自清理。筛上物从出渣口排出,筛下物进入出浆口。

### 工艺条件及影响筛分效果的因素:

操作压力控制在0.2~0.4MPa之间,压力高,筛分效率也高,生产能力也大,压力低则筛分效率也低,生产能力也低。筛分时进料干物含量为17%左右细渣首道筛分出淀粉乳。10-11BX,稀浆中SO<sub>2</sub>含量应在0.035~0.045%之间。

材质:316L或选定材质。

### 压力曲筛应用领域:

适用于淀粉生产中纤维分离工序。

性能参数：

- 1、筛面弧角：120° 或选定弧度
- 2、筛缝宽度：50um、75um、100um、150um、200um
- 3、物料处理量：34 ~ 46m<sup>3</sup>/h 4、喂料压力：0.2 ~ 0.4MPa
- 5、筛面宽度：585mm、710mm、825mm
- 6、筛面圆弧半径：762mm
- 7、筛面双向使用，使用寿命较长。

影响筛分效率的因素：

1. 喂料压力的大小。喂料压力应为0.2 ~ 0.4MPa，压力越高，筛分效率越高，压力越低，筛分效率越低。
2. 喷嘴与筛子弧面应相切。安装精度太差，将不可能产生切分作用，因而筛面将不可能对物料产生筛分作用，或物料的运动受阻而改变运动方向，此时筛面也会丧失筛分物料的作用。
3. 筛前细磨工序的影响：不能磨得过细，否则磨细的渣子颗粒将同淀粉小颗粒一同进入淀粉乳中，使淀粉乳中的含渣量增加。

河北源滤过滤器材有限公司多年来一直致力于过滤行业，可以为客户设计定做不同规格的楔形丝过滤筛、不锈钢元件及过滤器等产品，规格齐全，种类多样，可满足矿业，水处理，医疗，食品，电力，酿酒，环保，电厂等不同行业的过滤和筛分需要。欢迎有需要的企业及个人联系我们。

备注：源滤公司可按客户提供图纸定制压力曲筛，价格优惠，双向使用，使用寿命较长。