

# XXBC-100兰美拉斜板沉淀池

产品名称	XXBC-100兰美拉斜板沉淀池
公司名称	江苏协信环境技术有限公司
价格	250000.00/台
规格参数	品牌:协信 型号:XXBC-100 产地:江苏宜兴
公司地址	宜兴市张渚镇迎春新村55号104室（注册地址）
联系电话	0510-68300020 18806158844

## 产品详情

### XXBC-100兰美拉斜板沉淀池

产品介绍：XXBC兰美拉斜板沉淀池能有效分离液体中的固体，能创造良好的层流环境，达到更好的沉淀效果。

应用范围：应用领域：电镀废水、造纸废水、工业生产废水、过滤前处理、过滤出水及反冲洗水、河水净化、污泥浓缩等。

设备材质：不锈钢（304、316）

### 碳钢防腐

突出优势：

1、占地小：将斜板加长至1.5m，提高沉淀器分离效率，节约1.5~2倍占地面积；

- 2、配水均匀：通过等阻力配水及上清液直接收集，保证每组斜板配水量的均衡；
- 3、良好的水力条件：无水力死角及漩涡；
- 4、斜板不堵塞：斜板倾角采用60度，板间距8~10cm且斜板区设反洗管；
- 5、坚固耐用：采用6mm硬质PVC作为分离薄板，模组块式嵌入，强度高且易冲洗保养；
- 6、运输方便：设备总高不超过3m，可由标准集装箱运输至目的地；

工作原理：

XXBC兰美拉斜板沉淀池的工作原理是依据浅池理论，沉淀池的沉淀效率只与沉淀面积有关。在斜板沉淀池中，沉淀面积是所有斜板水平投影面积之和。这一理论的实践使斜板沉淀池的占地面积比传统沉淀池减少了90%，成倍增加了沉淀效率。

参数	XXBC5	XXBC10	XXBC20	XXBC30	XXBC40	XXBC50	XXBC60	XXBC80
处理水量 (m <sup>3</sup> /h)	5	10	20	30	40	50	60	80
电动机功率 (kw)	无		0.55					
刮泥机速度 (m/min)	无		2.26	2.1	2.3	2.5	2.55	2.64
斜板数量 (块)	10	15	38	46	50	56	58	60
斜板规格 (mm)	1060*1200	1350*1465	750*1600	900*1600	1050*1600	1100*1600	1150*1800	1200*1800
当量沉淀面积 (m <sup>2</sup> )	6.36	14.83	22.8	33.12	42	49.7	60.03	72
设备长L (mm)	2400	3000	3750	4050	4340	4525	4725	4975
设备宽W (mm)	1340	1740	2220	2520	2820	3090	3190	3290
设备高H (mm)	3050	3200	4650	4650	4700	4900	5100	5330
进水管径	DN80	DN100	DN125		DN150			DN200
出水管径	DN80	DN100	DN125		DN150			DN200
排泥管径	DN150		DN200					