

清洗废水处理设备达标排放

产品名称	清洗废水处理设备达标排放
公司名称	宁波博恩环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:BE/博恩 规格:不限 产地:浙江宁波
公司地址	浙江省宁波市海曙区古林镇俞家村
联系电话	18969402152

产品详情

清洗废水处理设备达标排放，

宁波博恩环保系列斜管沉淀池自动化程度高、经久耐用、操作简单、运行平稳。

工作原理：

宁波博恩系列斜管沉淀池，是在泥渣悬浮层上方安装倾角60度的斜管组建而成，使原水中的悬浮物ss，固体物或经投加混凝剂后形成的絮体矾花，在斜管底侧表面积聚成薄泥层，依靠重力作用滑回泥渣悬浮层，继而沉入集泥斗，由排泥管排入污泥池另行处理或综合利用，上清液逐渐上升至三角溢流堰排出，可直接排放或回用。

设计参数：

- (1) 主体材质：碳钢防腐
- (2) 填料材质：乙丙共聚
- (3) 填料种类：六角蜂窝型
- (4) 填料规格： 35， 50； 80
- (5) 表面负荷： $q=0.5\sim 2.0$ ； $5.0\sim 6.0$
- (6) 总停留时： $T_{总}=1\sim 4$

设备优点：

- (1) 一体化程度高，占地面积小；
- (2) 自动化PLC控制，操作简单，运行稳定；
- (3) 无易损件，经久耐用；
- (4) 自动排泥，效率更高；
- (5) 动力少，节约能源。

适用范围：

宁波博恩系列斜管沉淀池既可以作为气浮法，升化法等水工艺的配套设备，也可以单级处理多种污水。

- (1) 电镀废水中含多种金属离子的混合废水、铬、铜、铁、锌、镍等去除率均在90%以上，一般电镀废水经处理后均可达到排放标准。
- (2) 煤矿、选矿废水可使浊度在500-1500 mg/L降至50 mg/L。
- (3) 印染、漂染等废水色度去除率70-90%，COD去除50-70%
- (4) 制革、食品等行业废水大量有机质的去除，COD去除率50-80%，杂质固体去除率90%以上。
- (5) 化工废水的COD去除率60-70%，色度去除60-90%，悬浮物达排放标准。

宁波博恩环保一体化污水处理设备供应商。