

# 1h/2d制革污水处理设备

产品名称	1h/2d制革污水处理设备
公司名称	宁波博恩环保科技有限公司
价格	88000.00/台
规格参数	品牌:BN/博恩 型号:BN-QF01 产地:浙江省宁波市海曙区古林镇
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

宁波博恩环保设计的溶气气浮机是利用清水或部分处理后的回流水，经微气泡发生器将空气吸入混合，形成溶气水，在气浮池内减压释放，溶入水中的空气以20-30  $\mu\text{m}$  气泡形成析出，具有很高的表面积和吸附能力,对不同浓度污水的悬浮物均可较好的去除，处理后的部分清水（设计指标为20%-40%，通常30%），经气浮循环工作泵，加压进水溶气罐中与空气进行混合，空气溶解到水中，这时的溶解效率达到80%以上。溶解在水中的空气从水中释放出来，形成粒径20-30  $\mu\text{m}$  的微气泡，微气泡同水中的悬浮物结合，使悬浮物在污水中的比重变小，直至浮上水体表面；形成大量浮渣，再由气浮池上安装的链式刮沫机，把浮渣清除，达到处理效果。

宁波博恩环保气浮机的工能特点：

<溶气泵边吸水边吸气，泵内加压混合、气液溶解效率高、细微气泡 30  $\mu\text{m}$ ；

<溶气泵可取代循环泵、空压机、溶气罐、射流器及释放头等组成的复杂系统；

<低压运行，溶气效率高达99%，释放率高达99%；

<微气泡与悬浮颗粒的高效吸附，提高了SS的去除效果；

<溶气水溶解效率80-100%,比传统溶气气浮效率高3倍；

<压力-容量曲线平坦，容易实现自动控制，易操作、易维护。

宁波博恩系列气浮机适用范围：

造纸废水处理及纤维回收；印染废水处理；含油废水处理；制革废水处理；化工废水处理；油漆废水处理；食品废水处理；酸洗磷化废水处理；

生物处理的泥水分离；低温、低浊度地面水处理；

市政污水、化学工业、饮料工业、炼油工业、食品工业、纺织工业、屠宰工业，乳品工业等；涉及悬浮物分离，油水分离及净化，混凝反应絮体分离，活性污泥分离等应用。