

气浮机生产基地 溶气气浮机

产品名称	气浮机生产基地 溶气气浮机
公司名称	青岛青天环境工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	气浮设备种类:溶气气浮机 品牌:SPARK 型号:QTRF
公司地址	山东省青岛市黄岛区王台镇驻地
联系电话	83131543 18561542397

产品详情

气浮设备种类	溶气气浮机	品牌	SPARK
型号	QTRF	净水量	5-500 (m3/h)
进水浊度	300 (mg/l)	出水浊度	3 (mg/l)
设备自重	5 (t)		

气浮机系列产品

一、thaf系列涡凹气浮机

产品简介thaf气浮机是我公司的专利产品，专利号98 2 21723.4，它是专门为了去除工业和城市污水油脂、胶状物以及固体悬浮而设计的。针对不同的废水，油脂去除率95%以上，大部分固体悬浮物亦被去除，并且在加入合适的絮凝剂和混合剂，可使cod及bod在此预处理阶段去除60%以上。

适应行业：油漆、制革、炼油、印染、化学、乳品加工、纤维生产、造纸、食品、饮料、屠宰、纺织、机械加工、市政污水

性能特点

适应性强：对水量、水质的变化具有很强的适应性

经济实惠：thaf气浮系统简单，与之配套的土建也很少，则安装在地面、地下或高处。运行费用低：所需动力低，维修和人工操作简单。效率高：thaf气浮将污泥自动连续地从废水中除去。污泥含水低，降低了污泥处理费用。操作简单：thaf气浮没有复杂的机器设备，不需要专业人工参与。臭气减轻：thaf是一个好氧过程，污泥产生臭气的问题得到了解决。

二、thaf曝气机

thaf曝气机是thaf系列气浮机的专用配套设备，曝气机的工作原理是利用空气输运管底部散气叶轮的高速转动在水中形成一个真空区，液面上的空气通过曝气机输入水中去填充，微气泡随之产生，并螺旋型地上升到水面，空气中的氧气也随着进入了水中。

三、气浮刮渣机

刮渣机是污水处理中气浮单元的配套设备，适用于刮除絮凝处理工艺中产生的浮渣。它应用链条传动原理，按照气浮池尺寸设计，根据所处理污水水质及所加药剂，可调节刮渣速度，以实现在最小功耗下完成刮渣任务。刮渣设备具有因地制宜、除渣量控制灵活、运行稳定、操作方便、寿命长等特点。

四、qtrf系列溶气气浮机

qtrf气浮机是引进先进的技术并结合我国国情和行业特点开发成功的新型气浮设备，是利用部分处理后的水，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 μ 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。

性能特点：

- 1、边吸水、边吸气、泵内加压混合，气液溶解效率高，微细气泡20-30微米。
- 2、气浮装置可取代加压泵，空压机、大型溶气罐及释放头等，可克服传统装置运行不稳定和大气泡翻腾的问题。
- 3、具备自动化条件，噪音小，节能效果好，与同型号传统气浮设备相比，省电20-30%。
- 4、技术先进，处理效率高，运行费用低，出水水质好。

适应范围：

造纸行业、市政污水、化学工业、饮料工业、印染工业、炼油工业、电镀工业、食品工业、纺织工业、屠宰工业，皮革工业、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，活性污泥分离等方面的应用。