

# QTXJ二级溶气气浮机 二级气浮机 序进气浮机

产品名称	QTXJ二级溶气气浮机 二级气浮机 序进气浮机
公司名称	青岛青天环境工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	青岛黄岛区王台镇环台北路84号
联系电话	0532-83131543 13791840500

## 产品详情

青天公司自1995年成立以来，已制作气浮机600余台，全国近300多个城市500多个公司使用了我们的设备，青天公司是国内制作气浮机及曝气机的生产厂家，已有近二十多年的生产历史，产品技术成熟，性能稳定，质量可靠，产品面向各大环保设计公司，工程公司及终用户，价格实在，质量好，欢迎来电咨询！因设备属于定制产品，规格型号众多，配置也不一样，上面所示价格仅供参考，具体可电话询价，也可线下签订正规的工业产品购销合同。

### QTXJ系列序进式组合气浮机介绍

序进气浮机是结合了涡凹气浮与溶气气浮的优点而开发的一种新型气浮系统，将传统意义上的二级气浮有机组合在一起，在低能耗、易操作的前提下，具有气浮机粗处理和精处理的双重功能。一台设备的相当于两级气浮的组合，不仅处理效果远超过二级气浮系统，而且节省占地面积，节省制造成本和运输成本，节省安装管阀，特别适合高浓度污水的预处理，既可防止堵塞发生，又可以的去油及SS。

#### 一、主要技术参数：

QTXJ气浮机能够有效地去除污水中的油脂、胶状物、固体悬浮物、BOD和COD，在生化二级污水处理厂前设置此设备，可大大减小处理厂的规模，从而减少大量总体投资费用。该机本身占地面积很节省，它也不再需要压力容器、空压机和循环泵等设备，减轻好多污水处理设备投资费用。

a、机器污水处理量320m<sup>3</sup>/h。

b、机器污水处理量5m<sup>3</sup>/h。

c、刮泥机每分钟线速度5.16m ~ 25.8m/min（无级调速）。

d、螺旋推进器转速24r/min。

整个气浮机系统共有两段，每段分四个部分组成：

&nb反应段

b)气浮段

c)链条刮泥机

d)螺旋推进式固体排放机

## 二、QTXJ涡凹适应行业：

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。

## 三、QTXJ系列序进气浮机（二级气浮机）的基本原理

首级气浮机中，多采用涡凹气浮机，这是因为初次进水SS含量相对多，如采用溶气气浮机，容易造成释放器堵塞。而涡凹气浮机产生的气泡相对溶气产生的气泡稍大，根据吸附理论，气泡只能吸附比其本身大的悬浮物，适于粗处理。而曝气方式也不存在堵塞的可能。而二级气浮机采用溶气气浮机，产生的气浮很小，适于细处理，从涡凹气浮机处理后的污水大的悬浮物也已被取出，不易造成释放系统及管道的堵塞。

二套气浮系统可共用一套刮渣系统，也可单独配备刮渣系统。