

景观水高效气浮处理设备 溶气气浮机

产品名称	景观水高效气浮处理设备 溶气气浮机
公司名称	北京市环智环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	气浮设备种类:溶气气浮机 品牌:环智 型号:TJQJ
公司地址	北京市海淀区上地西路41号院1号楼三层D077号
联系电话	010-82921102 13311210628

产品详情

气浮设备种类	溶气气浮机	品牌	环智
型号	TJQJ	净水量	1-500 (m ³ /h)
进水浊度	18 (mg/l)	出水浊度	<=3 (mg/l)
工作压力	0.6 (Mpa)	外形尺寸	根据处理量 (mm)
设备自重	根据设备大小 (t)		

我公司联合上海思涵环保、核工业第五设计院、交通大学、济南大学、同济大学等科研人员经过多年的研究与实践，总结出一套完整的适用于景观水体保护的水处理技术——物化工艺结合生态治理（专利号：zl200410043641.1），在国内景观水处理行业处于领先地位，并已提请申报国家专利，已在几十项水景工程中得到应用并取得良好成效

tjqj型压力溶气部分回流式气浮装置技术中的综合净化装置主要是一个物化净化单元，其核心是气浮分离系统。

高效气浮的原理是：设法向水体中通入或产生大量的微细气泡，使其粘会于水中颗粒上，造成的气泡使颗粒整体比重小于水的状态，并依靠浮力使其上浮至水面，最后被刮走，从而达到去除水中颗粒目的。

气浮系统中核心的装备有三个部分：溶气装置、释气装置和分离装置。溶气装置的功能是将空气快速溶

解于水中，释气装置的功能是将溶解于水中的空气转变为微细气泡（直径20-30微米），分离装置的功能是将和气泡结合上浮的浮渣和净化后的水分别排出净化装置。