

臭氧、臭氧水处理系统 海诚

产品名称	臭氧、臭氧水处理系统 海诚
公司名称	日照海诚环保科技工程有限公司
价格	19000.00/套
规格参数	型号:HC-30A臭氧水处理系统 规格:HC-30A臭氧水处理系统 品牌:海诚
公司地址	中国 山东 日照市 城北西安吉庄子204国道与潍坊路交叉口北50米
联系电话	86 0633 2221817 15306338918

产品详情

型号	HC-30A臭氧水处理系统	规格	HC-30A臭氧水处理系统
品牌	海诚	杀菌率	100 (%)
灭藻率	100 (%)	电压	220 (V)
制水量	30吨/小时	工作压力	0.1 (Mpa)
水温	20 ()	功率	500 (w)

臭氧水处理技术方案

一、基本要求：

) 水处理量为：25000加仑

) 经臭氧处理后水中的细菌指标为零。

二、设计原则：

根据实际情况，本着节省投资，配置合理，处理效果理想的设计原则，原水首先经过滤系统处理后，在反应塔前部分臭氧经射流器带入水中进行反应,反应塔中臭氧与水充分接触反应，达到处理效果后经恒压供水系统到泳池。

在臭氧与水反应中影响臭氧水浓度主要因素为臭氧气体浓度与接触方式。因此，选用臭氧气体出口高的hc-a型臭氧发生器系统作为臭氧水处理臭氧设备，该设备由全无油空气压缩机、富氧干燥器、臭氧发生器三部分组成。臭氧出气口浓度达到6000~18000ppm，臭氧气体流量及臭氧产量连续可调，能够满足各种水处理的技术要求。接触方式选用射流器与曝气相结合的混合方式，不仅具有气体效率高；反应充分的技术优势，而且还具有投资少、配置简单易行的特点。

三、设备配置与设备介绍

置：

) 分别选用hc-30a型臭氧发生系统作为水处理的臭氧设备，

臭氧发生系统由一台全无油空气压缩机、一台富氧干燥器、一台30克/小时的臭氧发生器等部分组成。

) 水处理设备由一支进口射流器与一台反应罐组成。

) 恒压供水系统由水泵、变频控制柜等部分组成。

) 过滤系统由石英砂、活性炭等过滤器组成。

2.设备介绍：

富氧干燥器：该设备利用变压吸附原理，采用除氮分子筛作为吸附剂制作而成。气体经富氧干燥器处理后，露点达到-50 以下，且氧气含量明显提高，并达到过滤除尘的作用，外壳体采用优质不锈钢制作。

臭氧发生器：采用美国专利技术与公司的先进工艺制作而成，该设备具有臭氧浓度高（空气中可达到18000ppm以上），使用寿命长（25000~30000小时），能耗低（11~13kwh/kg.o3），外壳箱体采用不锈钢制作等特点。

射流器：采用美国进口的专用臭氧水射流器。

反应罐：由优质不锈钢制作而成，内有钛板微孔曝气头，具有反应效率高，气泡小等优点。

四、安装与售后服务：

我公司将质量管理的范围从生产延伸到产品使用寿命的整个期间，保证良好的售后服务，最大限度满足用户要求是我公司经营活动的宗旨。

1.设备整机保修一年，终生维修。

2.臭氧发生器及水处理设备均为指导用户安装。