

# 可提升曝气器,可提升管式曝气器-石环

产品名称	可提升曝气器,可提升管式曝气器-石环
公司名称	河北石环环保有限公司
价格	.00/件
规格参数	规格:65 规格:90 规格:110
公司地址	石家庄市栾城区邵家庄段高路与017县道交口西行200米
联系电话	13315147745 13315147745

## 产品详情

### 一、可提升管式曝气器特性

#### 可提升曝气器

与传统固定在池底的曝气器相比，可提升曝气器池内无需任何配置，长时间曝气如需维修，可自由提升维修，无需放水、无需关停风机，不影响正常运行无需放空阀，管理更方便，可带水安装及维修作业，而传统的池底安装的曝气器则有运行中如出现破裂、漏气、损坏堵塞时必须放空水池进行维修的历史难题，特别是针对于接触氧化工艺中采用传统固定在池底的曝气器来说放空池子存在填料支架塌方的安全问题。

#### 1、氧利用率高

在曝气池中气泡分散均匀，气泡直径微小在1-3mm左右，这样与污水接触面积大大增加，具有很高的氧气传递效率。

#### 2、动力效率高

氧气的传递效率高，相对而言就减少了总的空气量，从而在工程设计选择风机时可选择较为经济的鼓风机。

### 3、有效的防止污水倒灌

曝气器在停止运行时，由于特殊的设计使气孔自动关闭，有效地防止了空气逆流现象。曝气器的膜片采用EPDM/硅胶橡胶或者TPU曝气膜为主料，具有较高的抗变形及弹性指数。

6、安装方便，池内有水无水均可安装，池内无需任何配置，长时间曝气如需维修，可自由提升维修，无需放水、无需关停风机，不影响正常运行；

7、原在池底固定安装的各种曝气器，在原进气管道不变的条件下，可直接改造为本可提升管式微孔曝气器。

## 二、可提升管式曝气器应用范围

1、适用于接触氧化法污水处理工艺氧化池

2、适用于普通活性污泥法污水处理工艺曝气池

3、适用于SBR污水处理工艺曝气池

4、适用于深层曝气的曝气池

5、适用于脱氮/除磷的好氧工艺曝气池

6、适用于污水处理系统调节池搅拌