

RCycle水循环器

产品名称	RCycle水循环器
公司名称	江苏如克环保设备有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	
公司地址	中国江苏南京六合区横梁街道新篁工业园园区中路3号
联系电话	086 025 66066448 18921417889

产品详情

产品介绍

RCycle水循环器是水体需要混合交换各种气体、液体和颗粒物而设计的，应用的领域广泛，可用于药剂投放扩散，混合搅拌，气体水溶器，管道混合器，冷热交换，缺氧好氧交换，水层交换，硝化反应交换等水体间交换。

主要适用范围

- 1.江河湖泊的水体解层：表层和底层水循环，使表层高温，富氧物，氧气与底层水质交换，抑制表层藻类生长，分解底层沉积物，加快生态水质平衡，到达水质自净能力
- 2.水产养殖：向上循环，不让一些需要氧气和光合作用的植物或微生物，沉底死去。向下循环，给池底鱼虾提供氧气和水流动性。
- 3.淬火工艺冷热交换：把水循环器安装在冷热水池中间，淬火时加速冷热水交换的流速。
- 4.污水处理工艺水流交换：缺氧好氧需要较大循环距离和流量。消化反应加速流量。调节池上下水混合等
- 5.药剂投放：将药剂管连接到循环器上，可快速的将药剂溶解到水池里。

结构及原理

该机主要由循环筒、潜水电机和螺旋桨等部件组成，水循环器有多种安装方式：

- 1浮筒安装，循环筒借助浮力呈垂直方向悬浮在水面下，进行上下水混合循环。
- 2穿墙安装，把循环管固定在墙壁中间，进行水流快速转换。

3投放式安装，不需要任何基础，只要投放进水里，可直接把水混合搅匀。

4管道式安装，把水循环器通过法兰对接到管道上，混合药剂，增加流速。

5悬挂式安装，把水循环器悬挂在任何一个支点上，就可以混合循环水流。

6特殊定制安装，由于本品安装随意性，特殊定制的另外设计安装形式。

特点

1循环流量大，动力强。

2无需安装基础，混合均匀。

3可与不同水质交换。

4可在循环器内投加溶解水里的药剂，小颗粒物，空气，臭氧等气体液体颗粒物。

性能参数

型号

功率KW

电流A

管径mm

流量M3/H

小颗粒mm

管长M

Rcycle370

0.37

1.9

350

300

<15

1.5

Rcycle550

0.55

1.8

350

350

<15

1.5

Rcycle850

0.85

4

400

560

<20

2

Rcycle1500

1.5

4.4

400

650

<20

2

Rcycle2500

2.5

6.4

500

1080

<25

2.5

Rcycle4000

4

10.3

500

1280

<25

2.5

订货须知

1循环管长度可根据客户需求定做，没有要求的，按标准长度生产。

2订货前确定好安装方式，每种安装方式对水循环器要求都不同，没有要求按照悬挂式生产。

3主机材质有铸铁的和不锈钢选择，循环管有碳钢和不锈钢选择。