

百汇净源厂家直销BHGY型全自动加药装置

产品名称	百汇净源厂家直销BHGY型全自动加药装置
公司名称	南京百汇净源环保科技有限公司
价格	7800.00/套
规格参数	品牌:百汇净源 型号:BHGY-02
公司地址	南京市栖霞区八卦洲街道外沙村村委会办公楼12-49号（注册地址）
联系电话	025-15850709937 15905161231

产品详情

产品简介

全自动加药装置是我公司专为优化循环水系统运行而设计的实用新型设备,是吸收国内外同类产品的优点研发而成的新一代节能水处理设备。

全自动加药装置主要有溶液箱、[搅拌机](#)、[计量泵](#)、Y型过滤器、电磁阀、止回阀、脉冲阻尼器、水位表、压力表、控制柜、安装平台等组成一体化安装在一个底座上。用户只需将组合式加药装置安放在加药间，将加药管接好接通电源即可启动投入运行，在运行过程中自动检测流体的酸碱度智能判断并加投相应的药液，这种工厂化的整套装置，可大大减少设计和现场施工的工作量，基本实现无人看管，对整机的质量、安全和现场投运提供了可靠的保证。工作原理 通过计量泵的机械脉冲作用和冲程调节原理来实现向系统计量添加药剂的。通过以下两种控制模式来实现自动加药的。时间控制模式：用微电脑时控开关控制计量泵和排污阀的定时启闭，实现定时加药、定时排污。工作特性

- 1、可高精度投加各种配比的水处理药剂，计量准确。
- 2、自动化程度高，操作简单，能耗低。
- 3、安装及使用，维修简单、方便。
- 4、耐腐蚀性强，耐强酸强碱，安全可靠。
- 5、如用户需要，系统可实现远程控制，并入计算机管理系统。

设备选型

中央空调冷却循环水系统只要投加两种药剂就可以解决系统存在的水垢、腐蚀和菌藻问题。即一种是缓蚀阻垢剂，一种是杀菌灭藻剂，对于污垢采用粗精过滤来解决。

中央空调冷却循环水系统设备选型和计算方法：

根据中央空调冷却循环水系统循环水量为1000吨/小时，补水量按照2—3%考虑，系统每天工作N个小时，那么系统每天的补水量为30N左右，有的中央空调冷却循环水系统按照循环水量的30%来计算系统的保有水量，缓蚀阻垢剂一般按照系统的保有水量来计算投加，一般50g药剂/每吨水，杀菌剂的投加是100g药剂/每吨水（根据药物的浓度和配方计算确定），投加周期每周或每天投加，或根据系统水质手动或全自动投加。

中央空调冷热循环水系统根据中央空调冷热循环水系统循环水量为1000吨/小时，由于是密闭的系统，补水量按照1%考虑，系统每天工作N个小时，那么系统每天的补水量为10N左右，有的中央空调冷热循环水系统按照循环水量的30%来计算系统的保有水量，缓蚀阻垢剂一般按照系统的保有水量来计算投加，一般50g药剂/每吨水，杀菌剂的投加是15药剂/每吨水（根据药物的浓度和配方计算确定），投加周期每周或每天投加，或根据系统水质手动或全自动投加。