

# 泳池恒温设备,学校泳池恒温设备,私家别墅泳池恒温设备,泳池恒温设备公司

产品名称	泳池恒温设备,学校泳池恒温设备,私家别墅泳池恒温设备,泳池恒温设备公司
公司名称	郑州华清水处理设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	-中原区永威薇棠
联系电话	15617522110 15617522110

## 产品详情

- 5、风机：应选用离心式风机。叶轮经过动态平衡安装在钢轴上。风机涡轮和壳体采用冷轧钢制造，并进行喷涂处理，涂层应具备抗静电功能。
- 6、蒸发器：盘管应具有足够的表面面积和排数，以便在特定条件下去除气流中的水分。蒸发器盘管由采用机械方式连接到铜管上的翅片构成。翅片应带有聚酯涂层增强抗腐蚀性能。
- 7、冷凝器：该盘管应具有充分的尺寸来排放要求的总热量。冷凝器盘管由采用机械式连接到铜管上的翅片构成。翅片应带有聚酯涂层增强抗腐蚀性能。
- 8、设备的冷媒管应全部采用铜焊连接，以免冷媒和机油泄露。
- 9、过滤网：设备需自带过滤网，并配备过滤网检修门。
- 10、制冷剂：应选用满足节能环保要求的制冷剂。
- 11、控制面板：
  - (1) 控制面板应配备液晶显示器、LED信号和键盘。
  - (2) 控制面板可壁挂也可安装在设备上。能够安装在远离设备300米以内的地方。所有的内部电板均带有涂层。
  - (3) 液晶显示器和LED信号应能提供以下数据显示：电源启闭显示、房间空气温湿度显示、防结露冷表面温度、压缩机电故障、设备运行模式显示、系统维修诊断代码显示。
- 12、控制传感器：设备应配备工厂原装接线的控制装置（包括但不限于）：房间干球温度传感器、房间

相对湿度传感器、游泳池水温传感器、防结露冷表面温度传感器)。

### 13、系统控制功能要求：

- (1) 所有的操作和逻辑控制器均应由工厂安装和接线。控制程序应特别针对游泳池条件而设计。
- (2) 设备具备需要断电数据保存功能，避免突发性断电造成程序设定值及运转数据丢失的情况出现。
- (3) 设备控制系统配备延时计时器防止压缩机短时循环启动。在正常的情况下，设备风机应连续运转为游泳池室内提供空气循环。
- (4) 系统需监测整个泳池空间温度和相对湿度、池水温度和建筑表面温度。

### 14、通风系统要求

(1) 恒温除湿热泵机组通风系统设计时应满足以下

(包括但不限于) 规范标准的要求：

- a、GB50243-2002通风与空调工程施工质量验收规范
- b、GB50019-2003采暖通风与空气空调设计规范
- c、GB50274-1998制冷设备、空气分离设备安装工程施工及验收规范
- d、GB/T14294-1993组合式空调机组
- e、GB/T17791-2007空调与制冷设备用无缝铜管
- f、JGJ 141-2004通风管道技术规程

(2) 通风系统(送回风、新风、排风)材质应耐腐蚀耐(腐蚀标准应满足游泳池通风使用要求)，管道需要保温层。

(3) 支、吊或托架应设置在保温层外部，风管与支、吊或托架间垫以橡胶垫。

(4) 风口材质应耐腐蚀(耐腐蚀标准应满足泳池通风使用要求)，新风进机组处设置过滤