

泳池建造设计在通风问题上需要注意哪些要点

产品名称	泳池建造设计在通风问题上需要注意哪些要点
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

目前很多小区别墅或公共场所，均有小型供休闲、健身的游泳、戏水池，但很多泳池设备与泳池设计工程的时候并没有注意泳池通风问题。普罗帝恒温泳池提醒您，安装私家泳池，需要注意通风问题，并且安装通风空调等设备。

通风空调设计是解决“闷热、结露、霉变”问题的关键，“闷热、结露、霉变”产生的主要原因是池水及潮湿池边的大量散湿，解决的办法除了加强围护结构隔热处理或采取其他措施，如向围护结构表面吹干燥热风、设加热排管等，使围护结构表面温度高于室内露点外就是通风，利用游泳池室内外的湿度差，将高湿含量的室内空气排出室外，将低湿含量的室外空气送入室内，来消除室内的大量散湿。

游泳池通风空调设计中常被忽视或没有注意到的是室外空气含湿量是随室外气候而变化的这一客观规律，所以用来消除室内散湿量的新风量也应该是变的，也就是系统的送风量应该是临界状态时消除室内散湿量的新风量为适应这一要求，通风空调系统要设计成双风机系统，回风、新排风量可调，有条件时，可设计热回收装置，节约能耗。