

水冷空调降温原理 空调 苏州夏威宜环保科技有限公司

产品名称	水冷空调降温原理 空调 苏州夏威宜环保科技有限公司
公司名称	苏州夏威宜环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区甪直镇东庄路30号
联系电话	13405067580

产品详情

苏州夏威宜环保科技有限公司（2016年更名），生产厂房通风降温设备。集研发，生产，销售，安装，售后为一体，是华东华南地区大的玻璃钢负压风机生产企业，同时也是行业的领跑者。欢迎新老客户咨询！

环保空调主机安装位置的选择

（1）从总体来说，环保空调选定安装在建筑物的中部，尽量减少风管的送风阻力，缩短安装管道的长度；若有条件尽可能将环保空调装在降温环境的主导风方向；

（2）环保空调可安装在墙面上、屋顶上、或室外地坪上，但安装环境应保证空气通畅清新，特别不应装在有臭味或异味气体的排气口处，如：厕所、厨房等，如果没有足够的门或窗，需安装专门的排气机，排气量要保证达到环保空调总送风量的80%—90%以上；

（3）在环保空调安装位置上，要确保其机架结构能支撑整个环保空调主机体和机口送风管道以及检修人员的重量。

（4）安装时要注意做好室内与室外之间管道密封防水，避免雨水渗漏。

（5）若在室内安装。送风管必须与空调机之机型匹配，空调，按实际安装环境及出风口数量，设计合适的送风管道（较长管道一般采用变径方式）。

6）一般而言，设计的管道应尽可能缩短，分支应尽量减少，达到很小的风阻和噪音。

苏州夏威宜环保科技有限公司（2016年更名），生产厂房通风降温设备。集研发，生产，销售，安装，水空调原理，售后为一体，是华东华南地区大的玻璃钢负压风机生产企业，同时也是行业的领跑者。欢迎新老客户咨询！

环保空调/冷风机

工作原理

环保节能空调机是采用水蒸发效应原理，用物理的方法实现降温，其利用湿帘作为降温介质，水从湿帘的顶部沿湿帘的波纹表面均匀的流下，使湿帘从上到下均匀的湿润，风机抽风时，产生压力，水空调安装，迫使未饱和的空气流经多孔湿润湿帘表面时，空气中大量的湿热转化为潜热，迫使进入室内的空气从干球温度降低接近湿球温度增加了空气的湿度，使得干燥的热空气变为洁净的凉爽空气，从而起到降温增湿的作用。

冷风机保养

空调机的内部清洁：

若空调长时间运转，为了保证空调机的制冷效果，机内须定期清洁，机内清洁周期宜两个月一次：a、先拆下进风侧板，b、清洁底盘：可用柔软的布或毛刷子清洗，若太脏，可用中性洗涤剂的温水溶液清洗，再用清水清洗干净，c、用清水冲洗湿帘，装回进风侧板。