



## 龄玺新风系统产品手册

# 中央恒净新风系统

## 适用场所

住宅、办公室、别墅等场所

## 颜色

黑色

## 高净化>>

采用双中级复合滤网

高效医疗级H13滤网，有效过滤PM2.5高达99%

## 低噪音>>

采用低噪音高风压的前倾离心马达

## 易维护>>

下检修，便于更换滤网及维修

## 高回收>>

高效热交换芯体，温度热交换率高达75%

## 产品功能优势

- 多种风量可供选择
- 液晶控制器，操作方便，洁净看得见
- 引出电源线接线方便，安装效率高



初效活性炭二合一



| 产品类型         | 型号       | 风量<br>(m³/h) | 适用面积<br>(m²) | 噪音<br>dB(A) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 产品尺寸 (mm)   | 开孔直径<br>(mm) |
|--------------|----------|--------------|--------------|-------------|-----------|------------|-------------|--------------|
| 新风系统<br>恒净系列 | VF-D150G | 150          | 34~69        | 21~25       | 72        | 100        | 690*660*200 | Φ110         |
|              | VF-D250G | 250          | 56~114       | 27~32       | 95        | 110        | 690*660*220 | Φ110         |
|              | VF-D350G | 350          | 79~160       | 28~34       | 200       | 110        |             | Φ145         |
|              | VF-D500G | 500          | 112~228      | 30~34       | 220       | 150        |             | Φ200         |

## 中央恒净新风系统 智能地送风系列



- 高风压设计，出口静压达到 180Pa
- 高效风机，新排风独立运行
- 智能手动任意调节，内外循环、睡眠模式带定时功能
- 高档 LED 触控液晶，温湿度、PM2.5 显示，选配 CO2、VOC 显示
- 防冻功能，自带混风模式
- WIFI 远程控制，滤网更换提醒功能
- 机身小巧，适合任何户型安装

### 高档液晶显示屏



| 产品类型           | 型号        | 风量<br>(m <sup>3</sup> /h) | 适用面积<br>(m <sup>2</sup> ) | 噪音<br>dB(A) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 产品尺寸 (mm)   | 法兰直径<br>(mm) |
|----------------|-----------|---------------------------|---------------------------|-------------|-----------|------------|-------------|--------------|
| 双向流正压<br>地送风系列 | VF-D250NH | 250                       | 60~80                     | 26~37       | 180       | 180        | 840*600*220 | Φ110         |
|                | VF-D350NH | 350                       | 70~120                    | 30~43       | 320       | 180        | 885*675*270 | Φ145         |

## 中央恒净新风系统 智能直流系列



### 产品功能优势

- 直流风机，风量 6 档调节，高压设计，出口静压达 120Pa
- 终身可水洗石墨烯芯体，热效率 80%
- 内外循环、睡眠模式，新排风独立运行
- 4.3 寸高档触控液晶显示，温湿度、PM2.5 显示，选配 CO2、VOC 显示
- 智能手动任意调节，下检修大翻盖，检修方便
- 防冻功能；箱体采用渗锌板喷涂设计，永不生锈



| 产品类型            | 型号           | 风量<br>(m³/h) | 适用面积<br>(m²) | 噪音<br>(dB) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 产品尺寸<br>(mm) | 法兰直径<br>(mm) | 检修方式 |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|------------|-----------|------------|--------------|--------------|------|
| 新风系统直流<br>地送风系列 | VF-D250BNH/B | 250          | 60~80        | 30~40      | 240       | 120        | 1100*620*240 | Φ125         | 侧开   |
|                 | VF-D350BNH/B | 350          | 70~120       | 30~42      | 310       | 250        | 1100*620*240 | Φ160         |      |
|                 | VF-D250BNH/A | 250          | 60~80        | 30~40      | 240       | 120        | 840*600*200  | Φ125         | 底开   |
|                 | VF-D350BNH/A | 350          | 70~120       | 30~42      | 310       | 250        | 885*675*270  | Φ160         |      |



## 中央恒净新风系统 正压/负压系列

- 采用双中级复合滤网，有效过滤 PM2.5 高达 99%
- 静压值 100 以上，确保过滤后的新鲜空气送入各房间
- 液晶控制器，操作方便，洁净看得见
- 各种风量可定制

| 产品类型 | 型号      | 风量<br>(m³/h) | 适用面积<br>(㎡) | 噪音<br>dB(A) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 产品尺寸 (mm)   | 法兰直径<br>(mm) |
|------|---------|--------------|-------------|-------------|-----------|------------|-------------|--------------|
| 正压   | VF-150Z | 150          | 40~80       | ≤28         | 60        | 100        | 450*330*220 | Φ110         |
|      | VF-250Z | 250          | 60~120      | ≤30         | 75        | 100        | 550*380*220 | Φ110         |
|      | VF-350Z | 350          | 80~160      | ≤33         | 110       | 110        | 550*380*220 | Φ145         |
|      | VF-500Z | 500          | 120~240     | ≤34         | 130       | 80         | 650*450*270 | Φ200         |
| 负压   | VF-250F | 250          | 60~120      | ≤30         | 78        | 100        | 550*380*200 | Φ110         |
|      | VF-350F | 350          | 80~160      | ≤33         | 90        | 130        | 550*380*200 | Φ110         |



## 中央恒湿新风系统 管道除湿系列

- 采用松下等外资品牌压缩机，静音，节能，高效
- 自动除霜功能，当环境温度低时自动除霜
- 制冷剂采用环保冷媒
- 高效除霜，提升除湿量 30%
- 智能运行，自动根据室内湿度除湿

| 产品类型           | 型号     | 风量<br>(m³/h) | 适用面积<br>(㎡) | 噪音<br>(dB) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 除湿量<br>(L/D) | 产品尺寸 (mm)   |
|----------------|--------|--------------|-------------|------------|-----------|------------|--------------|-------------|
| 新风系统<br>管道除湿系列 | VD-D20 | 350          | 25          | ≤41        | 350       | 50         | 20           | 650*340*230 |
|                | VD-D30 | 450          | 30          | ≤43        | 450       | 50         | 30           | 670*600*430 |
|                | VD-D58 | 850          | 60          | ≤45        | 900       | 50         | 58           | 670*600*430 |
|                | VD-D90 | 1100         | 90          | ≤50        | 1700      | 50         | 90           | 900*600*500 |



## 产品功能优势

- 外壳采用渗锌钢板喷涂制作，做工精细，永不生锈
- 外部内部及水盘周边全部贴有保温隔音棉，减少能量损失及噪音
- 正压排水方式，避免积水盘存水产生
- 检修门板采用活扣可拆卸式铰链，方便维护更换
- 设备底部有双向水平仪，方便安装
- 智能运行，根据室内湿度智能运行
- 进口压缩机，噪音低寿命长
- 钛金亲水两器，内螺纹钢管，冷凝面积增大

| 产品类型         | 型号      | 新风量<br>(m <sup>3</sup> /h) | 噪音<br>(dB) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 除湿量<br>(L/D) | 产品尺寸 (mm)    | 法兰直径<br>(mm) |
|--------------|---------|----------------------------|------------|-----------|------------|--------------|--------------|--------------|
| 全热交换<br>新风除湿 | VD-D26X | 300                        | ≤41        | 400       | 50         | 26           | 400*1020*240 | 回150新100     |
|              | VD-D38X | 380                        | ≤43        | 680       | 50         | 38           | 400*1020*240 | 回150新100     |
|              | VD-D58X | 600                        | ≤45        | 800       | 50         | 58           | 520*1090*350 | 回150新150     |
|              | VD-D60X | 720                        | ≤50        | 1000      | 100        | 58           | 520*1090*340 | 回150新100     |

## 中央恒湿新风系统 新风除湿系列



### 产品功能优势

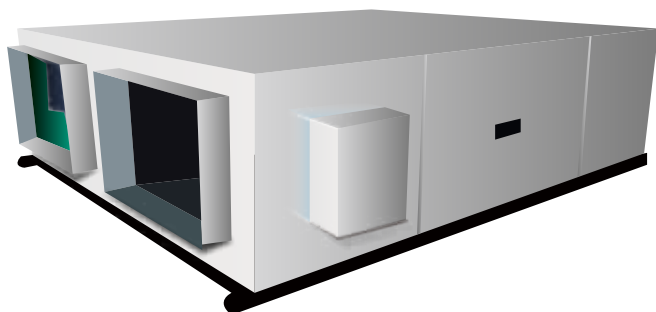
- 采用外资品牌压缩机，高效节能，安全有保障
- 全屋新风除湿一键设定，湿度达到预设标准，轻松切换新风功能
- 自动除霜功能，当环境温度低时自动除霜
- 机组配置三速离心风机，可根据需求实时调整风量；



FD控制器

| 产品类型         | 型号    | 风量<br>(m³/h) | 适用面积<br>(m²) | 噪音<br>(dB) | 功率<br>(W) | 静压<br>(Pa) | 除湿量<br>(L/D) | 产品尺寸 (mm)    | 开孔直径<br>(mm) |
|--------------|-------|--------------|--------------|------------|-----------|------------|--------------|--------------|--------------|
| 新风系统<br>恒湿系列 | JC-26 | 300          | 30           | 41         | 400       | 50         | 26           | 400*1020*240 | Φ150<br>新风   |
|              | JC-35 | 380          | 35           | 43         | 680       | 50         | 35           | 400*1020*240 | Φ100         |
|              | JC-50 | 600          | 40           | 45         | 800       | 50         | 50           | 520*1090*350 | Φ180<br>新风   |
|              | JC-60 | 720          | 60           | 50         | 1000      | 60         | 60           | 520*1090*350 | Φ150         |

## 商用吊顶新风机组



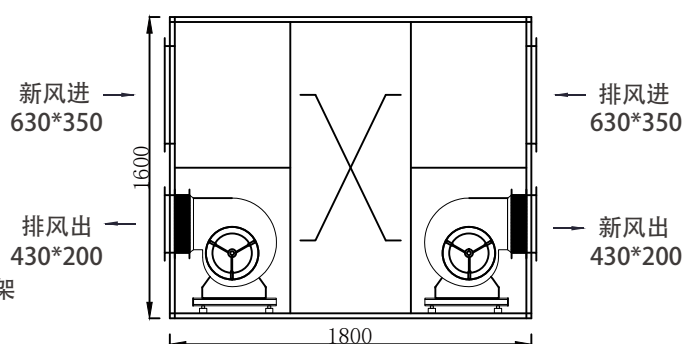
### 适用场所

医院、办公楼、咖啡厅、影院、KTV  
实验室、机房、餐厅、商场等场所

### 产品功能优势

- 既可以吊装又可以落地安装
- 专用防冷桥铝合金型材骨架框架，防止室内外温差产生凝结水
- 机组采用宝钢面板双层彩色热镀锌钢板，夹芯层为聚氨酯材料
- 防锈镀锌槽钢底座，全热交换芯体采用进口纳米纤维纸，镀锌框架
- 过滤器框架为镀锌板焊接框架 采用板式 G4 过滤器

6000 风量新风机组工作原理图



| 产品类型         | 型号       | 风量<br>(m³/h) | 功率<br>(Kw) | 噪音<br>(dB) | 静压<br>(Pa) | 产品尺寸<br>(mm)   | 出风口尺寸<br>(mm) | 进风口尺寸<br>(mm) |
|--------------|----------|--------------|------------|------------|------------|----------------|---------------|---------------|
| 商用吊顶<br>新风机组 | VSF-D10  | 1000         | 0.36       | 50         | 100        | 1150*1030*460  | 190*120       | 250*200       |
|              | VSF-D15  | 1500         | 0.44       | 54         | 120        | 1150*1030*460  | 230*120       | 300*200       |
|              | VSF-D20  | 2000         | 0.74       | 56         | 175        | 1230*1030*530  | 260*150       | 320*250       |
|              | VSF-D25  | 2500         | 0.9        | 58         | 200        | 1400*1230*530  | 290*150       | 400*250       |
|              | VSF-D30  | 3000         | 1.1        | 60         | 250        | 1450*1230*530  | 300*150       | 400*300       |
|              | VSF-D35  | 3500         | 1.3        | 60         | 250        | 1540*1300*530  | 370*150       | 450*300       |
|              | VSF-D40  | 4000         | 1.8        | 62         | 300        | 1600*1300*530  | 380*150       | 450*300       |
|              | VSF-D45  | 4500         | 2.4        | 62         | 300        | 1650*1500*620  | 270*220       | 500*300       |
|              | VSF-D50  | 5000         | 2.74       | 62         | 300        | 1700*1500*620  | 350*200       | 500*320       |
|              | VSF-D60  | 6000         | 3.3        | 64         | 350        | 1800*1600*650  | 430*200       | 630*350       |
|              | VSF-D70  | 7000         | 4.4        | 64         | 400        | 1900*1600*750  | 350*260       | 630*400       |
|              | VSF-D80  | 8000         | 5.6        | 64         | 400        | 1950*1600*750  | 430*260       | 630*500       |
|              | VSF-D90  | 9000         | 7          | 68         | 500        | 1950*1700*1000 | 400*260       | 800*400       |
|              | VSF-D100 | 10000        | 7          | 68         | 500        | 1950*1800*1000 | 400*260       | 800*500       |
|              | VSF-D120 | 12000        | 9          | 75         | 500        | 1950*2000*1240 | 480*260       | 800*630       |

## ■ 单向流商用新风机



### 产品功能优势

- 可控制各种风量静压
- 专用防冷桥铝合金型材骨架框架，防止室内外温差产生凝结水
- 机组采用宝钢面板双层彩色热镀锌钢板，夹芯层为聚氨酯材料
- 过滤器框架为镀锌板焊接框架 采用板式 G4 过滤器

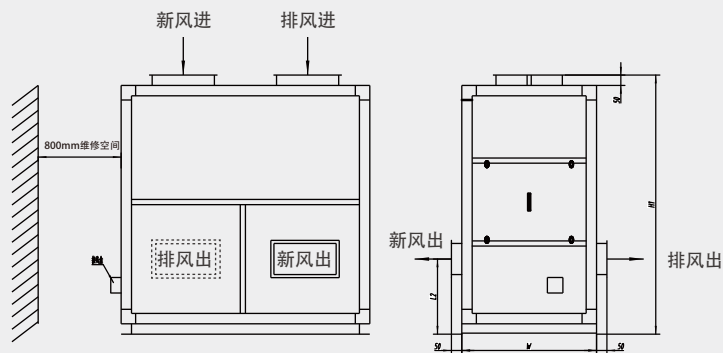
## ■ 商用立柜新风机组



### 产品功能优势

- 柜机采用落地式安装方式，可放置在设备机房中或置于室外
- 电控箱可附着在设备上，亦可与设备分离实现远距离控制
- 部分机型风量分高、低两档，可根据需要任意调节高低风量
- 适合实验室、教室、计算机房、会议室、写字楼、宾馆大堂、餐厅等

### 工作原理图



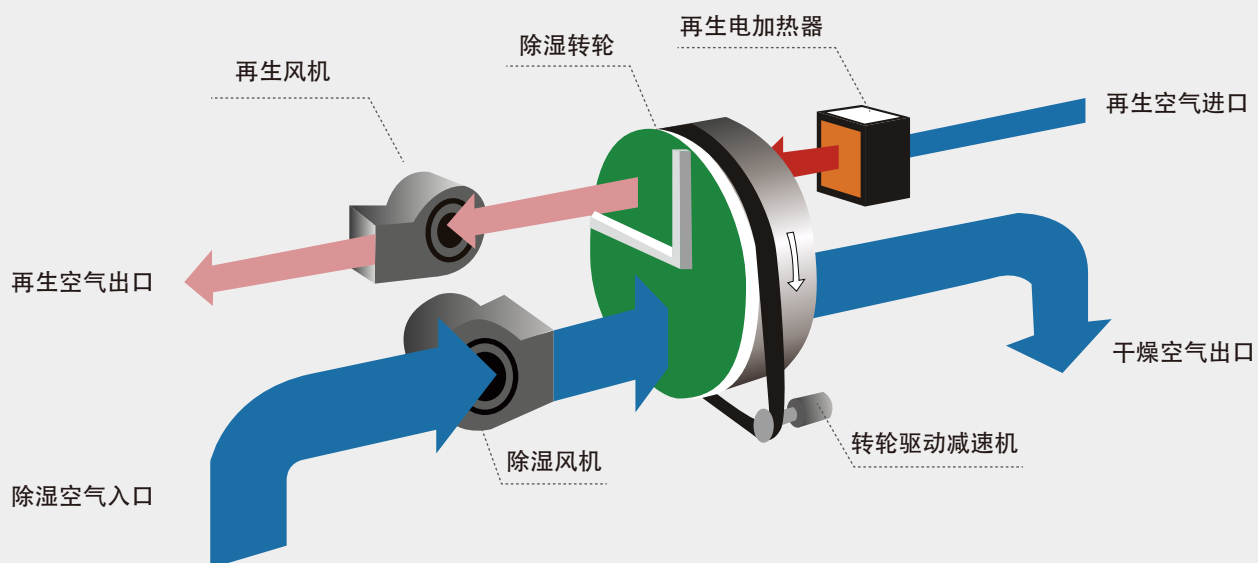
## ■ 转轮除湿新风机组

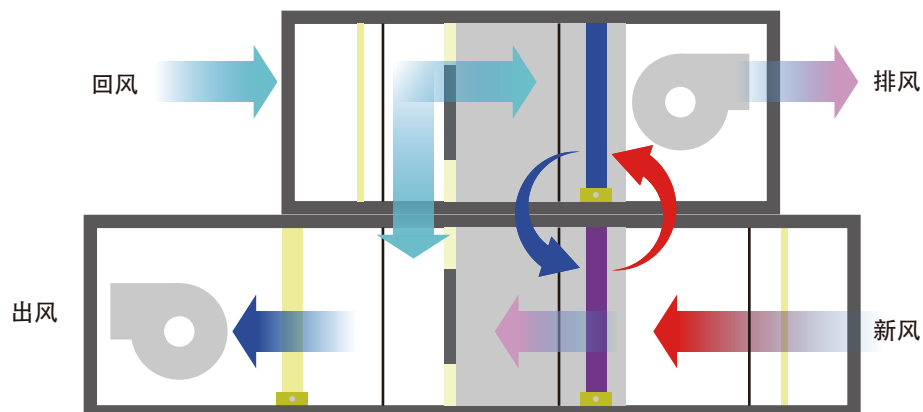


### 产品功能优势

- 全智能控制，湿度 1% 可调节
- 独有故障判断功能，湿度校准功能
- 采用瑞典 Proflute 进口转轮
- 适用温度  $-10^{\circ}\text{C}$  到  $+50^{\circ}\text{C}$ ，能满足低湿要求
- 电控件电子元器件的设计按美国 UL 设计
- 适用于低温、低湿、高温、烘干等异常温、湿度环境

### 转轮除湿新风机组原理图





## 产品介绍：

转轮除湿机产品包括：迷你型、标准型、节能型、低再生温度型、低露点、四季移动型、等多种规格标准的转轮除湿机及组合式转轮除湿机组，可以满足各种使用环境和空气参数要求，实现、温度同时控制；同时可根据用户要求，定制各种非标的除湿设备。

## 产品原理：

转轮除湿机组是通过转轮的旋转，使被除湿的气流所流经的转轮除湿器的扇形部分对湿空气进行除湿，而再生气流流过的剩余扇形部分同时进行吸附剂的再生，被除湿的处理气流和再生气流一起逆流流动，从而形成一个连续的、稳定的除湿过程，达到除湿的目的。

## 适用场所展示



产品烘干房



低温储藏室



地下仓库



医药化工

| 产品类型         | 型号        | 除湿量<br>kg/h | 循环风量<br>m³/h | 功率<br>Kw | 产品尺寸<br>mm    |
|--------------|-----------|-------------|--------------|----------|---------------|
| 转轮除湿<br>新风机组 | VSD-L20M  | 0.6         | 220          | 1.2      | 442*292*678   |
|              | VSD-L60M  | 3.5         | 580          | 3.8      | 655*415*860   |
|              | VSD-L100M | 7.5         | 1100         | 9        | 877*640*1232  |
|              | VSD-L150M | 10          | 1550         | 13       | 880*696*1218  |
|              | VSD-L200M | 12          | 2000         | 16       | 880*696*1218  |
|              | VSD-L300M | 19          | 3000         | 27       | 1312*856*1300 |

# ■ 恒温恒湿机组



室内机



挂式外机



落地式外机

## 产品功能优势

- 精准的温湿度控制，满足恒温恒湿要求
- 高性能柔性压缩机，低噪音离心风机，智能化控制
- 可预留 485 远程控制接口，实现远程监控
- 适用于电子厂房、制药、印刷、机房、酒窖等场所



保护电路



精准控制



智能化霜



自我诊断



静音设置



自动保护

| 产品类型   | 型号       | 制冷量<br>Kw | 循环风量m³/h | 功率Kw | 静压Pa | 产品尺寸mm         |
|--------|----------|-----------|----------|------|------|----------------|
| 恒温恒湿机组 | VH-L50   | 5         | 1200     | 6    | 30   | 450*600*1800   |
|        | VH-L70   | 7.5       | 1800     | 8    | 50   | 450*600*1800   |
|        | VH-L120  | 12.5      | 2400     | 16.8 | 65   | 900*500*1800   |
|        | VH-L210  | 21.5      | 5000     | 26.7 | 80   | 900*500*1800   |
|        | VH-L310  | 31.5      | 7000     | 36.9 | 80   | 1110*550*1800  |
|        | VH-L430  | 43        | 9000     | 45.5 | 100  | 1750*850*1800  |
|        | VH-L560  | 56        | 12000    | 61.5 | 100  | 1750*850*1800  |
|        | VH-L620  | 62.5      | 14000    | 72.2 | 150  | 2000*850*1800  |
|        | VH-L820  | 82.5      | 18000    | 88.2 | 200  | 2000*1200*1800 |
|        | VH-L950  | 94.8      | 21000    | 96.8 | 200  | 2000*1200*1800 |
|        | VH-L1100 | 110       | 23000    | 120  | 200  | 2000*1200*1800 |

## ■ 泳池专用新风除湿机

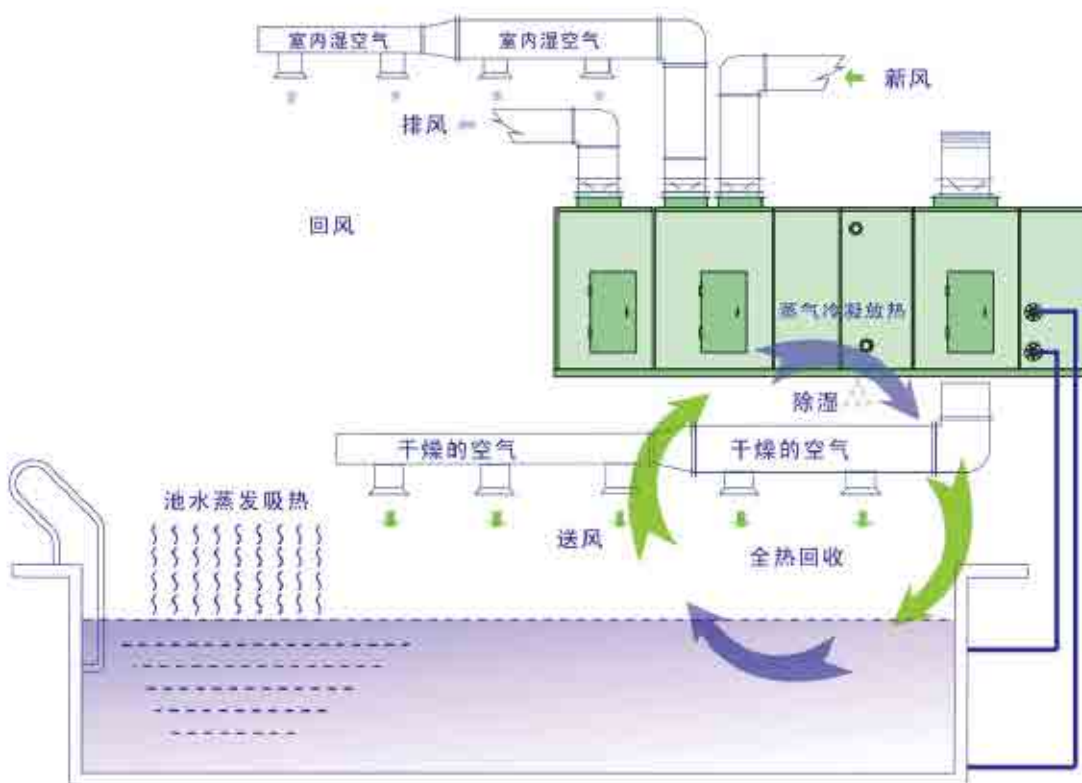


### 产品概述

三集一体泳池机组是集制冷降温、升温、除湿、池水加热、新风冷热回收于一体的控温调湿空调设备；其通过冷热正负抵消，湿度中和原则由其控制系统进行集中控制；以达温湿度之控制要求。HFYC系列泳池机组是本公司在吸收国内外众多最新设计成果的基础上，结合自身技术自行开发设计的又一品质优良产品，它主要适用于对空气温度及湿度品质要求较高的空调环境；该机组有多种型号可选择，可广泛应用于电子厂房、泳池、制药、印刷、机房、酒窖等场所；它具有能耗比低、噪声低、外形美观维护方便等优点。

### 产品工作原理图

- ✓ 性能可靠，品质稳定
- ✓ 宁静运行，超低噪声
- ✓ 外形美观，维护方便
- ✓ 节能高效，智能控制





## 上海龄鋆实业有限公司

---

地址：上海市长寿路868号  
服务热线：13801784162  
邮箱：tony.jin916@icloud.com