



功能及应用说明:

- 1, 该系统涉及新风主机、新风电子净化器、除湿机、蒸汽加湿器以及风阀等设备, 同时具备新风控制箱和湿度控制器以及联动模块, 该系统下可以实现风道内外循环自动切换功能, 当加湿和除湿期间通过风阀自动切换到内循环状态, 在新风通风期间通过风阀切换到外循环状态, 因此可以应用于新风+净化+除湿/新风+净化+除湿+加湿/新风+净化+除湿+加湿+加湿三种新风搭配系统中。
- 2, 现场接线如图所示, 强电线和弱电线必须独立布线, 强电线规格2.5平方铜线, 弱电线规格0.3平方铜线, 新风主机和电子净化器接线式预留电源不低于500瓦, 除湿机为三孔插头式预留插座不低于1200瓦, 蒸汽加湿器为接线式预留电源不低于1500瓦;
- 3, 新风主机、电子净化器、除湿机以及电动风阀属于吊顶隐藏安装, 所在位置要预留检修口方便日后维护, 蒸汽加湿器为壁挂式安装, 需预留冷水(自来水或软水, 不可用RO水)和排水(自带耐高温排水管)地漏或地槽, 其蒸汽输送管道(自带缠绕蒸汽管道)到静压分配箱最远不得超过5米; 除湿机需接外排水管, 排水管必须有1:100坡度, 以便排水通畅