

# 全新风除湿机-国标起草单位

产品名称	全新风除湿机-国标起草单位
公司名称	南京五洲制冷集团有限公司
价格	32000.00/台
规格参数	品牌:南京五洲 型号:CFTZFX32
公司地址	南京销售部，15850532101
联系电话	025-52176988 15850532101

## 产品详情

全新风除湿机是我公司集五十年空调除湿设备的专业设计和制造经验，为满足各种对温湿度和新风都有特殊要求的人工环境而开发的新型冷冻除湿设备。适用于医疗卫生、净化工程、航天领域、国防、人防、大中型中央空调系统、放射性试验室、动物试验室以及存放有毒有害或易燃易爆物品的仓库或车间等场合。该系列化产品不仅可以\*\*\*\*\*使用，也可以作为新风深度处理设备与其他中央空调产品配合使用，以满足温湿度独立控制系统方案的要求。

全新风工况，空气品质高。机组直接从室外引入新鲜空气并处理到系统要求的送风状况，能很好调节空调区域空气品质和湿度的要求，保证室内环境状态符合用户要求。深度除湿技术。机组采用“小风量 大焓差”的设计理念，蒸发器采用大排深结构，对送风空气进行深度除湿处理，可有效地保证了出风露点温度的要求。能量回收技术。采用全热冷凝回收技术，回收系统产生的冷凝热，回收率100%。可减少空调送风的辅助再热量（如电、蒸汽或热水），综合能效比高，也为用户节省可观的运行费用。标准机型在进风干球温度 $t=15\sim 38$  范围内都能够正常使用，该系列除湿机能够很好的适应舒适性空调全年新风处理以及非全年使用的工艺性空调的要求。低温机型在进风干球温度 $t=15\sim 38$  范围内都能够正常使用，该系列除湿机能够很好地适应全国大部分地域及各种工业型除湿空调场合全年对新风处理的要求。高效节能。空气采用梯度处理技术，压缩机采用螺杆压缩机或多台涡旋机，依气候条件和设定参数要求的变化，机组能自动调节能量大小，当房间内的热湿负荷变化后可以自动调节出风温湿度。功能多样。全新风除湿机集通风、调温除湿和降温除湿三种功能于一体，在保证出风空气含湿量不变的情况下，出风温度在 $12\sim 38$  范围内连续调节。压缩机和主要制冷配件均采用国际著名品牌的产品，通过制冷系统科学合理的优化设计，机组噪音低、运行可靠、能效比高。水侧换热器为壳管式换热器，采用高效换热管；空气侧换热器为铜管套铝翅片式换热器，采用美国引进的oak换热器数控生产线制造。换热器结构紧凑、耐压好、换热效率高。机组采用满足淘汰cfc工质国家方案要求的r22制冷剂，有利地球环境。公司亦可按用户要求订制r407c、r134a等hfc工质的除湿机。采用钢型材框架，门板采用日本amada数控设备加工，具有优良的外观质量。机组采用拼装式结构，整体结构紧凑，美观大方，极富现代气息。机组可通过profibus总线实现局域网络除湿机的群控功能，还可通过调制解调器或以太网模块实现设备与远程计算机连接，利用internet进行数据交换，对机组进行远程监控和故障分析，帮您快速准确地预测及排除故障。机组设有过载、短路、缺相、过热、高压、低压等保护，以及风机、水泵、防火阀连锁保护。