

组合式空调 华裕

产品名称	组合式空调 华裕
公司名称	靖江市华裕空调净化制冷设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华裕 型号:ZK05-ZK300 控温范围:18-28
公司地址	靖江市孤山镇清河路2号
联系电话	0523-84560889 13961032378

产品详情

品牌	华裕	型号	ZK05-ZK300
控温范围	18-28	流量压力	200-2000pa
风量	5000-300000 (m3/h)		

zk系列组合式空调机组是我公司结合数十年专业生产空调机组的经验，借鉴国内外同类机组优点的基础上，引进先进技术和生产工艺开发而成。该机组可对空气进行冷却、干燥、加热、加湿、过滤、净化，并具有消声功能。可广泛适用于商场、宾馆、写字楼、体育馆等需空气集中处理的场合以及医院手术室、制药、卷烟、食品、密仪器制造等净化空调场合。

zk系列组合式空调机组分通用型机组（zk）、净化型机组（zkj）两种。处理风量2000~200000m³/h。我公司为《组合式空调机组》国家标准编制成员，生产的空调机组各项性能（如冷、热量、噪音、密封性）均已达到国际领先水平。

一、机组特点

1、独特的组合设计

独特组合设计，混合段、过滤段、表冷段、加热段、加湿段、消声段、风机段等功能段独立制造，再依据不同的使用要求加以组合，从一般性的舒适性空调用途到要求严格的医院手术室及集成电路无尘室等洁净工艺性空调均可满足要求。

机组的高度和宽度可以灵活选择以适应现场条件对机组外形尺寸的需要。

可以散件发运至工地，再在现场安装组合。

2、合理的框架结构，产品坚固耐用，保温性能优良

采用加强型铝合金框架结构，利用高强度联角件将机组连接成坚实的整体，同时还布置有合理的中间支撑，使

得机组受力均匀，从而保证机组在高压下不变形。

箱体面板为双层壁板结构，内层为镀锌钢板，外层为彩色复合钢板，中间采用30~50mm厚的无氟聚氨酯封闭作为保温材料，导热系数小，防水隔热效果佳。同时壁板内部设计有加强结构，使机组更牢固，更耐用。

铝合金面板和框架间采用绝热保护，完全消除了冷桥，漏风率小，密封性好。

整体结构新颖独特，刚性强，重量轻，拆装方便。

3、性能保证，品质卓越

盘管（表冷器、加热器）依据美国空调制冷协会ari规范设计，采用进口铜管串铝片换热器生产线，盘管热交换效率高，风阻、水阻小。加热器还有钢管绕铝片（钢片），钢铝（铜铝）复合管可供选择。

风机采用国内先进的kf系列中央空调专用双进风离心风机，效率高，噪音低，压头范围宽。

选用高效率电动机，安装于风机段内，隔绝空气中的尘埃，使其在洁净且低温的空气中运转，有效降低电动机耗电量并延长电动机寿命。

可配置干蒸汽加湿器、高压喷雾加湿器、湿膜式加湿器，加湿效率高，节能。

4、运转宁静，防震

风机和电动机安装在弹簧减震座上，且风机和出风口用软接管联接，使产生震动的电机、风机和空调箱其它部分有效分离，消除震动传递。

风机轴和叶轮紧密配合，所有叶轮均经过动静平衡校正，运转平稳。

5、维护简易

机组配有特殊设计的检修门，容易开启检修维护。

凝水盘加以专门防锈处理。

箱体可拆卸，取出全部零件加以维修。不损伤箱体的牢固性。

机组配置表

序号	功能段名称	配置说明
1	中间段	设有密闭检修门，可供检修人员进入机组内维修
2	混合段	装有手动或电动调节的新风和回风阀，使新风和回风按一定比例在混合箱内混合
3	初效过滤段	供过滤空气用，设有板式过滤器或粗效袋式过滤器
4	表冷挡水段	内设j型铜管串铝片热交换器及玻璃钢或铝合金挡水板，供空气冷却、干燥用
5	加热段	内设j型铜管串铝片热交换器或g型钢制加热器，供加热空气用

6	加湿段	内设干蒸汽加湿器或高压喷雾加湿器或湿膜式加湿器。供加湿空气用
7	排风回风新风段	在双风机空调系统中调节排风回风新风比例用，设有多叶调节阀，手、电动调节
8	二次回风段	供机组二次回风用，设有多叶调节阀，可手动或电动调节
9	消声段	内装宽频带消声器，以减少风机噪声
10	淋水段	供空气冷却干用，亦可循环喷水，作空气加湿用。还可用于卷烟厂清洗烟尘
11	风机段	供输送空气用，风机采用低噪声高效率离心风机，风机和电动机安装在一个共用减震座上，出风口设有帆布软接管与箱体联接
12	均流段	内设均流板，供均匀段面空气流速用，用于水平出风风机段后及过滤段加热段消声段前。
13	送风段	供联接送风管用，可水平出风和向上出风