

核磁共振机房空调，索克曼核磁共振配套机房空调

产品名称	核磁共振机房空调，索克曼核磁共振配套机房空调
公司名称	索克曼精密空调（深圳）有限公司
价格	115000.00/台
规格参数	品牌:索克曼 型号:PUF030C 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区新安街道翻身路42区146-147栋2楼
联系电话	0755-86625660 18038052188

产品详情

索克曼核磁共振机房空调产品优势：

- 1、高可靠性、高节能率、高适应性、全寿命低成本
- 2、100%全正面维护，节省机房占地空间
- 3、Copeland高效涡旋式压缩机，适合环保制冷剂
- 4、选配高效EC风机，风机系统比常规空调机组节能30%以上
- 5、大面积V型蒸发器，高风量，高显热比
- 6、加湿量大，适应恶劣水质，低维护量
- 7、全中文真彩色超大触摸屏
- 8、强大的智能控制系统，群控多台机组，轻松组网
- 9、高效变频控制猫头鹰式室外风机
- 10、间接自然冷却双循环、集成新风湿帘

索克曼机房空调产品特点

控制精度高、控制范围广

精度：温度正负1%、湿度正负5%

范围：温度15/30℃、湿度30/80%

机柜工艺

1.坚固的金属壳体，全部壳体采用1.2mm以上的钢板。良好密封性，内衬隔热吸音材料，可防止气流泄漏及降低噪音机组带有铰链的前门，容易打开，不需提供专用工具，就能提供正常的维护服务。索克曼精密空调<http://www.jingmikongtiao.com>

2.美观大方的防腐蚀环保烤漆涂层。外涂环氧树脂，不但美观大方，同时可以达到防腐蚀的目的，使得机体的寿命可以增加至10年以上。

涡旋式压缩机

先进的高效压缩机系统，使用日立或谷轮等世界知名的压缩机；噪音低，高效节能，可靠性高，使用寿命长；全系列采用先进的压缩机效能高，运动部件少，延长机组寿命，无液击现象。压缩机内装有缺相保护装置，在电源缺相或压缩机过载的情况下，能自动停止压缩机工作，保护压缩机电机。

节能化设计

1.高净压高效率风机直接驱动，高效节能，全铝制风机，重量轻，运转平稳，高效节能，可以选择前向或后向叶轮。

2.使用电子膨胀阀，与传统热力膨胀阀相比节能8-12%。控制系统通过电子膨胀阀对制冷循环的温度、压力进行精确控制，大大提高控制精度。在室外环境温度较低的时候，电子膨胀阀精确控制过热度，使系统能够稳定运行。摆脱了传统除湿方式，无需降低循环风量或者关闭部分蒸发盘管，使得除湿过程更精确、更可靠、更节能。

先进的微处理控制器

1.电源相序保护和缺相保护，电源断电后来电自启动功能。

2.带有对电源相位自动侦测的装置，当电源发生相位错乱的情形可以自动发出警告，同时也可选购自动纠错装置，自动改正相位。

3.可选配标准的R485 监控接口，完全可以并入环境集中监控总网，免除维护人员的巡视工作。

4.报警功能强大，具有大容量的故障报警记录储存的功能。

5.使用最新先进的智能微处理器，能够精确的掌握环境的温度变化，可选择中文或英文界面，容易操作及使用。

加大的蒸发盘管及室外冷凝器。

蒸发器设计选用内螺纹管，亲水膜翅片，高效正弦波带开窗换热铝翅片，大面积的散热盘管，比一般舒适性风柜机提高换热效率达15%以上。采用吸透式气流，使空气分布更均匀。冷凝盘管采用不锈钢，且带有排水软接头。室外冷凝器设计选用内螺纹管，防腐蚀高效正弦波铝翅片，容易清洗不易藏污纳垢。

可以使用高效铝制加热器

对于空调加热器的选择，以成本而言最经济是金属管电阻式加热器，其次为钢制翅片式加热器，最贵的是陶瓷式及合金铝的加热器。但是使用上由于结构上的问题，由于体积比较大，加上空气接触面积也大，因此以合金铝的加热器效率最好，所以一般选择其他形式的加热器时，必须选择较大的加热量以弥补效率上的缺陷。

配有中效过滤器

中效EU4/5，一级防火滤芯，金属框架结构，可以从机组正面抽出而不用担心灰尘扩散到房间内，可反复清洗，多次使用。同时，可根据用户实际需求，提供更高效率的过滤器，可达到EU8。

应用场所

大型数据中心

寻呼机房及通讯机房

微波与卫星地面站

户外基站和移动通信

网管中心和小型计算机室

UPS电源室和电池室

中心型交换机房

CT及核磁共振机房

医疗检测室

工业过程控制中心

高精密环境及实验室

标准检测室和校准中心

精密加工设备室

博物馆及档案室