

萨梅特空调节能添加剂

产品名称	萨梅特空调节能添加剂
公司名称	上海萨梅特机电科技有限公司
价格	200.00/台
规格参数	
公司地址	闵行区梅富路228号春申创意园A座5层
联系电话	021-58716391 15000165754

产品详情

萨梅特空调节能添加剂

Air Conditioner Energy Saving Additive

节电率：10%-25%左右

英国萨梅特空调节能添加剂的平均节电率在12%-15%以上，高甚至达25-30%左右，已广泛应用于欧美众多国家以及包括中国移动、中国联通、中国电信等通信行业在内的大量中国用户，属于中国联通集团节能推荐产品，效果卓越，广受赞扬。萨梅特空调节能添加剂是目前减少空调、制冷和热泵系统运行时间、提高使用效率、节能降耗、减少维护费用简单、快速和行之有效的方法。

萨梅特空调节能添加剂加入到压缩机冷冻油和制冷剂的同时把节能添加剂引入到制冷周期中，这种添加剂能除去热交换器表面的油污层，然后在金属表面上形成一层性的保护膜，

提高了制冷效果，使压缩机、冷凝器和蒸发器工作处于理想状态，卡诺循环效率更接近。同时，空调节能添加剂会和金属表面发生反应，形成坚硬的“四面体结构”，这层表面非常坚固、稳定，以此减少磨损，使压缩机运行更加平稳，启动时摩擦阻力小化，降低了能耗。

萨梅特空调节能添加剂的极化电磁分子带有负电荷,与冷冻装置(冷凝器、蒸发器、压缩机、管路等)金属表面的正电荷有很强的亲和力,会穿透油膜组织，嵌入金属表面晶格间隙中，逐渐分解并且取代沉积在金属表面的油污层，在金属内表面形成一层分子薄膜 - - 萨梅特性保护膜，从而提高空调系统的能效比，大大减少了启动电流和压缩机运行时间，减少电力消耗，达到节约电能并延长设备寿命的双重功效。

另外，萨梅特空调节能添加剂利用纳米材料的特性和纳米粒子的抗磨减摩机理，来减少压缩机运行过程中的磨损，延长压缩机的使用寿命，降低故障率，同时可以使压缩机运行更加轻柔、平稳，降低运行电流，减少负荷，节省用电量。

节能原理:

分解、油泡、油膜，提高热交换性能并形成性保护层；

抗磨减摩润滑，降低运行负荷；

提高空调系统能效比

主要成份:

含有纳米超浓缩添加剂的全合成油产品；

不含任何矿物油

成份特性:

抗氧化、抗磨损；

与金属表面有很强的结合力；

与各种制冷剂、冷冻油互溶；

大幅增加空调系统的寿命；

无毒、无害、不可燃，符合环保要求；

对空调系统无任何影响

产品优势：

全球新第四代产品；

英国进口；

独有的纳米技术（国家计量测试中心认证）；

节能产品认证；

机械工业油品检测认证；

国家质检认证；

全合成油，更安全高效；

零事故率；

性价比卓越；

成功案例众多

适用范围：

压缩机类型：

螺杆式压缩机；往复式、活塞式压缩机；离心式压缩机；涡旋式压缩机等

机型：

中央空调系统；分体空调；热泵；冷柜；冰箱；汽车空调、其它制冷设备等

制冷剂：

R11、R12、R22、R401、R134a、R407C、氨等

冷冻油：

PAG、POE（多元酯）、矿物油-3GS、4GS、5GS、合成油等

成功案例：

四川移动、安徽移动、河南移动、天津移动、吉林移动等；

云南联通、福建联通、安徽联通、河南联通、内蒙联通等；

广东电信、广西电信、福建电信、安徽电信、河南电信等；

上海富豪东亚酒店、新亚药业、上海紫江集团、上海航天等中央空调系统；

山东华夏神州、宁夏日盛化工等制冷机；

华联超市、沃尔玛等冷柜、冷冻机组；

天津供热、青岛市中心医院等热泵机组

更多产品介绍、成功案例等资料欢迎致电萨梅特咨询