



格力G10变频引擎突破低频极限

在五一节前开始预热的空调市场,消费者对变频空调的关注明显提升。业内人士更是预言,在定速空调能耗升级后,价格会整体提升,届时市场优势将更加向变频空调倾斜。在未来激烈的“变频大战”中,掌握核心技术的企业无疑将占尽优势。4月上旬,在北京举行的第21届中国国际制冷展上,以掌握核心技术著称的空调界领军企业格力电器推出的G10变频引擎更以超低频转矩控制技术,突破低频极限,再创变频巅峰,引起业内一片惊叹。

风吹雨打都不怕, G10变频引擎“技术流”

据了解,格力G10变频引擎,是格力G-Matrik变频技术的升级和突破:它的超低频转矩控制技术,使空调运行频率更低,环境适

应范围更宽广,真正实现恒温节能。在“寻找15年老朋友”活动中,有23516位老用户的格力空调使用了15年以上,更有使用了19年之久的格力空调,依旧高效强劲性能稳定。G10变频引擎继承了格力高可靠性的传统,运用了美国国家宇航局率先采用的FMEA等失效分析工具,通过1500多项实验检验,即使在冰雪、严寒、酷暑、雷雨等多种恶劣气候条件下均能正常运行。

低碳环保 格力引领

在节能环保舒适方面,格力G10变频引擎表现依然出众,它采用目前国际通用的R410A环保冷媒,不破坏臭氧层。更环保、更高效。同时,格力联手美国专业DSP设计制造公司量身打造变频驱动处理器,芯片运算更为精准,极大提高压缩机运行稳定性和准确度,为消费者打造更为舒适的环境。格力G10变频引擎特有弱磁控制技术,可以在高温制冷和低温制热环境下,达到更高输出功率,实现了更大的输出,快速降温升温。它特有超宽频运行控制技术,可智能平稳调节至合适的运行频率,使空调能极佳地适应环境负荷的变化,实现空调持续不间断制冷制热,实现频控自如,精确恒温。

电能利用率99%,接近白炽灯泡

衡量一台空调对电能使用效率高要看它的功率因数。功率因数越高,说明其空调对电能的利用率就越高,电能的损耗就越

低。格力G10变频引擎,采用了先进的数字功率因数校正技术,在市场上普通变频空调的功率因数仅为80%左右的背景下,其功率因数最高可达99%以上,对电网的冲击极小,同时大大提高了电网的输送效率。搭配特有弱磁控制技术,更可以在高温制冷和低温制热的环境下,达到更高输出功率,实现环境快速调温。

不惧用电高峰, 低压150伏正常运行

在即将到来的夏季用电高峰期,在一些城市或乡村存在着电压不稳的问题,部分空调在低压情况下几乎无法使用。格力G10变频引擎,在设计时充分考虑到了这一点。它特有电压突变自适应技术,可在150~260V超宽电压范围内正常运行,有效解决了电压突变对空调运行的影响,提高运行的稳定性,有效保护整机,延长使用寿命。

百尺竿头,更“静”一步

静音不一定就是好空调,但是好空调一定要静音。格力G10变频引擎,根据空气动力学及声学原理,采用噪音分析技术,通过噪音识别、计算及科学运用,有效降低了整机运行噪音,室内室外全面静音。除此之外,先进的数值化仿真控制技术,应用模态测试、模态参数识别、载荷识别、有限元模型等一致性分析和动力学分析,完成对压缩机管路系统的设计和优化,从而实现低噪音的运行环境。

快报记者 杨成

信誉至上 用户第一
“冰箱开机不制冷, 美菱免费送给您”,美菱一诺重千金



合肥美菱股份有限公司是中国重要的电器制造商之一,拥有合肥、绵阳和景德镇三大冰箱(柜)制造基地。公司有近28年的冰箱生产史,全国近3000万用户。主导产品美菱冰箱是首批中国名牌产品,并成为中国最有价值品牌。目前,美菱冰箱稳居冰箱行业第二位,连续四次中标国家“家电下乡”工程。

2009年,美菱在合肥召开新闻发布会,向社会郑重承诺:家电下乡冰箱十年免费保修。在行业价格战、概念战、广告战如火如荼之际,美菱此诺一出,整个冰箱业为之惊叹。并且在此基础之上,又提出“冰箱开机不制冷,美菱免费送给您”的理念。这样的承诺背后是美菱对自身产品质量超强稳定的自信。

“冰箱开机不制冷,美菱免费送给您”活动自2009年在江苏区域开展以来,在销售的10多台冰箱中,赔付的只有20多例,概率仅仅为0.02%,这除了说明美菱过硬的质量外也反映了美菱追求完美,重视消费者的价值观。

马先生在3月初买了一台美菱冰箱,开机后发现不制冷。通过鉴定后,美菱立刻为顾客调换了新冰箱,并立刻同马先生办理了理赔手续。20天后马先生就收到了美菱公司的赔付款!

抄底价格 力度空前

GREE 格力
— 好空调·格力造 —

4.30-5.3

狂惠时刻



● 抄底价格 力度空前

劲爆低价 前所未有的
五一放价 敬请观注

● 千台空调免费送

凡2010年4月30日至5月7日期间购买任意一款格力空调,均可参加全国大抽奖,有机会获得格力空调一台!

- 特等奖 100名: 格力1p变频睡梦宝空调1台
- 一等奖 200名: 格力1p变频金刚空调1台
- 二等奖 300名: 格力1p变频谦者空调1台
- 三等奖 400名: 格力1p凉之夏空调1台

● 门店豪礼抱回家

买格力空调均有好礼相赠!



本次活动最终解释权归格力公司所有

服务热线
400-8806-315

专业品质 专家服务