如何选择优质电冰箱

很多消费者在选购冰箱时,会只看外观好看,就直接购买,可是这样很容易购买到徒有外观,制冷效果不好的冰箱,让消费者损失钱财,因此消费者在购买冰箱时最好检查一下冰箱的质量,那如何选购一款优质的冰箱呢?

1、到正规的电器卖场购买

冰箱在家居电器中属于大件物品,如果购买到质量不好的冰箱, 消费者还要到卖场退货,费时又费力,为了买到质量有保证的冰箱,消费者最好还是到正规的电器卖场购买。

2、根据厨房面积选择冰箱的体积

有些家庭购买的房子是小户型,厨房面积比较小,如果购买了体积大的冰箱,放不进厨房,那就比较麻烦,所以消费者在购买前最好事先量好厨房的可用面积。

3、选择冰箱的制冷方式

电冰箱的制冷方式有直冷式(有霜)和风冷式(无霜)两种。直冷冰箱保鲜、保湿性能好,价格相对便宜些; 无霜冰箱冷冻室自动除霜,箱体内温度比较均匀。

4、检查冰箱的箱门,箱门要方正,不歪斜变形,箱体表面应该平整无损。再看箱体后面的冷凝器、毛细管、压缩机等有无外伤,管路有无被压扁,焊口是否有油迹或脱焊处等。

5、检查电冰箱的门封是否紧密在关闭箱门的同时将纸条夹在箱门的门缝各处,如果纸条被夹得比较紧,不会自行滑落,说明此冰箱的磁性门封良好。

6、检查冰箱内照明灯灯泡要完好无损,冰箱通电后打开箱门,照明灯立即亮;关冰箱门,照明灯应自动熄灭。

7、开关电源,看冰箱启动的时间

当电源接通后, 冰箱能启动并进入运行;切断电源时,冰箱正常停机;再次启动时,在一秒钟内压缩机能启动起来,并正常运行,这说明压缩机启动性能良好。如果你选的冰箱达不到这种效果,就说明冰箱的质量不是很好。

8、检查电冰箱的制冷性能。接通电源,冰箱运行约20min,用手摸冷凝器(箱体后面的散热片),如冷凝器上部热,下部较冷,说明制冷系统正常。

9、保存好商场的小票,有些消费者粗心大意,买完冰箱就将小票丢掉,当冰箱出现问题需要维修的时候,又找不着小票,为了省下维修费用,消费者最好保存好商场开的发票。

(本报综合整理)

购买电冰箱时应向营业员咨询哪些重点?

1、检查冰箱的外观首先看箱门。箱门要方正,不歪斜变形,箱体表面应该平整无损。再看箱体后面的冷凝器、毛细管、压缩机等有无外伤,管路有无被压扁,焊口是否有油迹或脱焊处等。

2、检查电冰箱的门封是否紧密在关闭箱门的同时将纸条夹在箱门的门缝各处,如果纸条被夹得比较紧,不会自行滑落,说明此冰箱的磁性门封良好

3、检查冰箱内照明灯灯泡要完好无损,冰箱通电后打开箱门,照明灯立即亮;关冰箱门,照明灯应自动熄灭。

4、检查压缩机选购电冰箱时,最主要的是观察冰箱压缩机等主要部件的性能。如果允许,可用两台冰箱同时通电进行比较检查。

首先检查压缩机的启动性能。当电源接通后,冰箱能启动并进入运行;切断电源时,冰箱正常停机;再次启动时,在一秒钟内压缩机能启动起来,并正常运行,这说明压缩机启动性能良好。当电源接通后,压缩机立刻启动,启动约几秒钟后又自行停机,这说明压缩机未进入正常运行状态,压缩机启动性能不好

其次检查电冰箱的制冷性能。接通电源,冰箱运行约20min,用手摸冷凝器(箱体后面的散热片), 如冷凝器上部热, 下部较冷,说明制冷系统正常。 (本报综合整理)

冰箱保养常识

怎样防止瞬间停电毁冰箱

目前,家用电冰箱,大多数是电动压缩机式的,这种电冰箱省电、降温快。但是,遇到瞬间停电时候,很容易将冰箱烧毁,那么,怎样防止和消除由于瞬间停电烧毁冰箱电动机呢?

加装电冰箱瞬间断电保护器, 断电保护器输入接交流电源220伏,它的输出接电冰箱插头,当瞬间停电时,该断电保护器自动将断电延长5–8分钟,达到满足和保护电冰箱的要求。

没有加装瞬间断电保护器的电冰箱,冰箱插头、插座、电源引线等要保持接触良好。当遇到电网经常瞬间停电以及电网和进户电源系统有工程、检修地,要暂停止使用电冰箱。当然电网负责工程和检修的部门应提前通知用户。

有一种单相电容启动式压缩机的电冰箱,其启动电流较小, 而且启动转矩为额定转矩的3倍, 不会发生启动困难问题,即使启动不了,也无大危险, 绝不会因瞬间停电烧坏电冰箱。而且这种冰箱省电,用户可大胆放心使用。

(家电中国资讯网)

如何选购电磁炉

电磁炉是应用电磁感应加热原理制成的新型炉具, 它有别于煤气炉、微波炉、电炉和其他传统炉具,工作时没有明火,不提高环境温度,不消耗氧气,不产生二氧化碳等有害气体,没有对人体有害的微波幅射,无燃气炉具常有的泄漏、爆炸、灼伤等危险,非常流行, 已成为家庭烹饪的主力炉具, 并被火锅店等商业餐馆广泛使用。因此,在电磁炉较普及的一些国家里,人们誉之为“烹饪之神”和“绿色炉具”。那么,如何选购一台称心如意的电磁炉呢?一般说来,在购买电磁炉时,应注意以下几个方面:

1、根据就餐人数来确定购置何种功率的电磁炉。电磁炉功率越大,电能转换热能就大且速度快,但电能消耗也大。同时,功率大的价格也高,平时大功率档用不上也是浪费。购买前,应考虑自己家里通常的就餐人数是多少。对于三口之家以及单身人员, 购买800瓦的电磁炉就能满足要求。

2、检测热能转换情况。当把铁质器皿放在电磁炉上并打开开关后,器皿底部在若干秒钟后就会有热感。当电磁炉在工作时,炉内除了有降温风扇的正常声响外, 电磁炉内的线圈等部位不得有电流交流声和震荡等声响。

有人做过这样一个实验:热效率高达94.36%的电磁炉,将1公斤水从25℃烧到100℃,只需2分29秒,而热效率85%的普通电磁炉,则需4分21秒,传统煤气灶需要5分33秒。可见,一款节能效果好的电磁炉用起来比煤气灶可省多了。

3、检查自动检测功能是否工作正常。该功能是电磁炉的自动保护功能,对电磁炉来说此功能的作用很重要。购买时,应注意实测。方法是:在电磁炉正在工作的状态下移走锅具,或在炉面上放置铁汤勺等不应加热物, 按该电磁炉说明书的检测时间要求来观察此功能是否能报警或自动切断电源。

4、风扇应工作平稳。购买时应注意,在电磁炉不工作时,把电磁炉翻过来并将其晃动,风扇的扇叶与轴、轴与轴承间应无间隙、不松旷;通电后,电动机应无明显的噪声或摩擦声,扇叶的转动应平稳、无失圆或摇摆旋转等现象。

5、炉面外观应平整和无损伤。现在市场上出售的电磁炉的炉面,大多是采用耐热晶化陶瓷制成的。在购买时,要注意炉面的平整度。如炉面有凸、凹或某一侧有倾斜,会影响热效率的正常产生。要关注其最核心的零部件———顶板(电磁炉除操作控制区外,所有的顶部表面区域)。目前,市面上电磁炉的顶板主要分三种:国产普通板、日本陶瓷板、德国进口微晶板。国产普通板分为A、B、C三级,一些杂牌厂商,为了降低成本,仅采用耐热性差、抗冲击力不够的C级顶板,为掩饰使用后容易发黄的状况,他们通常会采用深色的图案或花纹进行掩饰。不过,不合格的顶板往往就是造成消费者投诉的主要来源。

此外,还要注意电磁炉炉面、侧面、底部等处不可有碰伤或擦伤,装饰图案应清晰,各部位紧固螺丝不可松动。

(本报综合整理)

电吹风在日常生活中使用十分普及。目前市面上出售的电吹风功率一般为300瓦至1200瓦, 家庭使用的电吹风最好选择600瓦至800瓦左右的,安全性较好。

电吹风一般都有两挡以上温度,内置效能卓越的风扇能加强风力, 缩短干发时间。好的电吹风设有防止过热装置,能控制风力温度,保护头发。

高档电吹风装有扩散柔风嘴,热风经多根梳齿传到发根,热力分布均匀,风力柔和,能有效保护头发,使秀发更健康。另外还配有用来整发的集风嘴,可任意选择拆装,设有高低两个挡位的风速和过热自动断电保护功能。新近上市的逻辑温度感控电吹风是高科技产品的结晶,风嘴中心装有红外线温度感应器,随时监测头发的温度变化,并即时传递到电吹风内部的电子调温控制器, 调节电吹风的温度,具有自动调温、保存头发天然水分的功能, 使头发更健康,更有光泽,更丰盈。

(本报综合整理)

使用电吹风时需注意的几个问题

使用前,应检查导线是否良好、进风口是否畅通,左右摆动几下有无部件松动,输入电源是否有电。

使用时, 先接通电源,再打开开关,这样可避免因瞬间电压过高而影响电机寿命。如中途停用,须关上开关。如短暂停用,可不关,但须保持进风畅通, 出风口远离物品,避免烧坏。使用时应轻拿轻放,不要过于摆动, 不要频繁换挡,以避免部件松动,保持输入电压相对稳定,延长开关和电机寿命。使用过程中如温度过高、杂音、噪音、转速突然降低、电机不转、风叶脱落、有焦臭味、有异物从风口吹出、电源线冒烟等不正常现象,应立即关掉电源, 待查出原因、排除故障后再行使用。一次性使用时间不要太长,间断使用可延长寿命。

使用完毕后,用干净布擦外壳,存放干燥处,不能受潮。存放时间过久, 重新使用时,应先通电几分钟, 排潮后再用。

电吹风不得在浴室或湿度大的地方使用,避免触电危险。感应式吹风要定期在轴承上加油,以免烧坏转子或定子线圈。保持电源线绝缘良好,连接螺钉牢固, 定期检修,就可达到安全、持久、舒适使用。

保养

1、平时应经常清除粘在电吹风上的灰尘,防止堵塞风道、损坏元器件。除尘时,必须先拔掉电源插头,然后用湿布擦拭外壳,切忌用汽油等有机溶剂。擦拭后必须放在阴凉处晾干才能使用。

2、电吹风存放时必须注意防潮、防重压、防碰撞、防尘。长期不用时,应每月通电1~2次,每次5分钟,利用其自身发热来驱潮,使电机不致损坏。

维修

电吹风突然不转时, 在排除电源故障后,不妨将其插头拔出插座,自己动手来点简易检查与维修, 因为有些故障很容易自己排除。

1、看一看电吹风手柄与电源线的连接处,因为此处经常扭动,极易造成胶皮断裂乃至线路扭断, 导致电吹风电路不通而不转。如线路已断,可用烙铁焊接,再包上绝缘胶布即可。

2、打开电吹风外壳,检查风扇是否被头发丝等杂物缠绕。若上述简易方法无法使电吹风重转, 则应送专业维修人员处理。

小贴士

1、电吹风只可在家庭中使用, 勿作其他工业用途!

2、使用时确保手部是干燥的!切勿将电吹风浸入水中!

3、确保产品远离水,严禁在浴室或其他盛水容器附近使用电吹风!

4、电吹风在过热保护装置起作用时会自动断电,在冷却数分钟之后便可再次使用!

5、勿将电吹风进风口或出风口堵塞,保持进风口网罩清洁,不要使其被毛发堵塞!

6、每次使用后, 应立即拔断电源, 待冷却后, 存放于通风良好、干燥, 远离阳光照射的地方。