



## ■记者调查

### 装修高峰厨电消费 焦点调查

#### 焦点1:

大风量=吸油烟效果好?

中秋国庆接踵而至,装修高峰让厨电消费再次成为焦点话题,厨电圈里关于吸油烟机“大风量”的争执依旧没有停息,在记者随机采访中了解到,不少消费者频频抱怨,家里购买的吸油烟机每天工作的时候风量倒是很大,但呼呼直转却不见油烟散尽,还要忍受烦人的噪音。吸油烟效果和风量大小成正比吗?

#### 焦点2:

油烟排出了厨房却排不出楼道!

在对用户的采访中还有个反映较为集中的困扰,每天10时至12时、17时至19时做饭高峰期期间,即使吸油烟机的风量开得再大,油烟也像是堵在了路上,很难彻底排出去,经多方了解,才知道是公用烟道的问题,这让高层公寓住户相当烦恼。

# 中秋国庆装修高峰 烟机进场名堂多多

专家提醒:大风量成选择吸油烟机的误区

## ■专家解析

### 大风量≠高效吸油烟

15m<sup>3</sup>/分钟才是最佳排风量

记者在采访中了解到,不少消费者在销售现场亲身感受到了某些吸油烟机的风量与吸力,有的吸油烟机甚至可以吸起4个炉头呢,风量更是从最初的17立方米/分钟飙升至20立方米/分钟,但买回去使用后发现吸油烟效果并不理想。

记者为此特意采访了承担“十一五”国家科技支撑计划的方太的相关技术人员。在采访中,方太的技术人员直言,很多用户认为烟机的排风量大吸的油烟就多,这根本就是个误区。实际上,排风量过大,空气对流很强,新鲜空气横向流速远大于油烟上升吸入烟机的速度,就会导致吸入的空气成分多于油烟成分,这会严重扰乱油烟气体的流动方向,造成油烟扩散、逃逸,吸油烟效果反而不好。在卖场,不少品牌为了演示超强吸力的“大风量”,有些吸油烟机在进风口上做文章,只要将吸油烟机进风口面积做小,吸油烟机的吸力自然会增大,但是进风口面积做了小了,进油烟就不顺畅了,会严重影响吸油烟效果,而吸油烟机最重要的是吸油烟效果,而不是

“风量”或是“靠能吸几个炉头证明的吸力”。

厨电相关技术专家表示,判断吸油烟效果好坏有两个技术参数,一个是气味降低度:方太为92.4%;一个是油脂分离度:方太为98.2%,均为行业最高。

在采访中,记者了解到,根据方太承担的十一五科技支撑计划项目“厨房和卫生间污染治理及环境功能改善技术研究”课题成果:在公用烟道环境下,吸油烟机的最佳风量在15立方米/分钟左右。

一般来说,由于公用烟道的空间局限,吸油烟机的风量最大只能达到15立方米/分钟,风量再增加就容易让排入烟道内气体速度、压力变大产生“回流”,不仅严重恶化风机工作特性,更糟糕的是会导致油烟倒灌,根本达不到有效的排烟目的,吸油烟效果差同时还会给用户带来无法容忍的噪音。即使家里使用的不是公用烟道,狭小的进风口由于风量的增加,更会造成灶具燃烧热量的流失。

### 由内至外

高效静吸二代技术全方位解决排烟困扰

早在2010年,方太已经引领

厨电行业发布了高效静吸一代产品,彻底解决了自家厨房的拢烟、排烟问题,而近日全面上市的“高效静吸”科技第Ⅱ代产品EQ01T配备的自动巡航增压模式,则特别针对公用烟道的排烟难题给出了独特的应对之道,真正为用户提供了全方位的由内而外的排烟解决方案。

作为中国高端厨电专家与领导者的方太,早在2010年就推出“高效静吸”技术,解决了整个吸油烟机行业的“高效”与“静音”不可兼得的技术瓶颈,并凭借卓越的成就获得国家级奖项“轻工业联合会科技进步一等奖”。眼下,方太最新推出了全新进化的“高效静吸”科技第Ⅱ代产品EQ01T,新款吸油烟机配备了自动巡航增压模式,只需用户开启自动巡航增压键,吸油烟机就能自动感应公用烟道中的压力变化。

比如做饭高峰期,公用烟道里的压力过大、油烟排出不畅时,EQ01T就自动加速增压,始终保持自身的最佳有效排量,将油烟彻底排出;当公用烟道的压力减少时,EQ01T就会自动转回到常态的运行模式。有了会“自动巡航”的吸油烟机,高层公寓住户再也不会被油烟困扰了。

## 方太“全高效”产品系列 10·1节能登场

金秋十月,方太引领厨电进入全高效时代,为您闪亮开启“绿色厨电计划”!现关注方太新浪官方微博,就有机会领取“方太温馨种子”1袋,还不赶快行动。



### 经典品质“高效静吸”机王套装



市场价格:9680元  
国庆价:7940元

### 贴心超值“好易洁”系列套装



市场价格:8080元  
国庆价:7000元

加赠



不锈钢炒锅/汤奶锅  
价值200元

### 方太 超值服务

- 免费油烟机清理烟管
- 免费油烟机2年内清洗一次
- 免费厨电五年包修