

ICS 67.260  
X 99

# SB

## 中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10697—2012

SB/T 10697—2012

### 商用电汽两用蒸饭柜

Commercial electric/steam heated rice steamer

中华人民共和国国内贸易  
行业标准  
商用电汽两用蒸饭柜  
SB/T 10697—2012

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

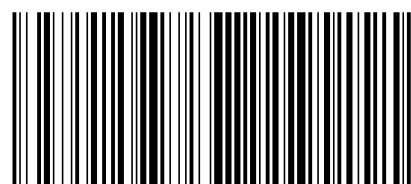
\*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 13 千字  
2012年6月第一版 2012年6月第一次印刷

\*

书号: 155066·2-23696 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



SB/T 10697-2012

2012-03-15 发布

2012-06-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

7.2.5 随机文件应用塑料袋封装,放入包装箱内,在包装箱外相应部位上注明“随机文件在此”字样。

随机文件至少包括:

- a) 装箱单;
- b) 使用说明书;
- c) 出厂检验合格证书。

### 7.3 运输

运输应符合 SB/T 231—2007 中第 4 章的规定。

### 7.4 贮存

7.4.1 存放地点应满足以下要求:

- a) 通风;
- b) 地面不存积水,架设一定高度;
- c) 防雨;
- d) 不得与腐蚀性物品、有毒物品放在一起。

7.4.2 堆垛不应超过三层。

---

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国商务部提出。

本标准由全国饮食加工设备标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位:北京市服务机械研究所、裕富宝厨具设备(深圳)有限公司、山东华杰厨业有限公司、佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司、深圳市金肯科技有限公司。

本标准主要起草人:王玉波、李英杰、王月华、董中银、蓝水英、周红卫。

5.5 电气安全试验

按 GB 4706.1 和 GB 4706.34 的规定进行试验。

5.6 保温性能

在蒸饭性能的试验完成后,马上进行保温性能试验。保温 1 h 后,测量各个蒸饭盆中的温度,取平均值。用该平均值减去 90 °C 为检测结果。

5.7 蒸柜结构强度试验

按 GB 4706.34—2008 中 22.110 要求进行。

6 检验规则

6.1 检验分类

检验分出厂检验和型式检验。

6.2 出厂检验

每台产品必须经出厂检验合格后方可出厂,并附产品合格证。出厂检验项目为:

- a) 电气安全(可做电气强度和接地电阻);
- b) 一般要求;
- c) 外观要求。

6.3 型式试验

型式试验的样机应从企业正常生产批量中随机抽取 1 台进行。

凡有下列情况之一时,必须进行型式试验:

- a) 新、老产品转厂,进行试制定型鉴定时;
- b) 产品长期停产,再次恢复生产时;
- c) 出厂检验与上次型式试验有较大差异时;
- d) 正式生产后,在结构、材料、工艺等有较大改变,影响到产品性能时;
- e) 国家质量监督机构提出进行型式试验要求时。

型式试验项目为表 2 中规定的全部检验项目。

表 2 型式试验项目

检验项目	章条	检验方法	缺陷分类		
			A	B	C
零部件	4.1.2	视检			√
人类工效学	4.1.3	视检			√
排气孔结构	4.1.4	视检		√	
涂漆	4.3.1	视检			√
紧固件	4.3.2	视检			√
棱角	4.3.3	视检			√

商用电汽两用蒸饭柜

1 范围

本标准规定了以电或锅炉蒸汽为热源的蒸饭柜(箱)的技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输与贮存。

本标准适用于商用单柜或多柜的电或汽两用蒸饭柜(以下简称蒸柜)。

本标准不适用于:家用便携式蒸柜、拟用于特殊环境条件下的蒸柜(如腐蚀性环境或容易引起爆炸的环境或海拔 2 000 m 以上低气压高原环境)、室外用蒸柜等。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 4706.1 家用和类似用途器具的安全 第 1 部分:通用要求(GB 4706.1—2005,IEC 60335-1;2004(Ed4.1),IDT)

GB 4706.34—2008 家用和类似用途电器的安全 商用电强制对流烤炉、蒸汽炊具和蒸汽对流炉的特殊要求(GB 4706.34—2008,IEC 60335-2-42;2002,IDT)

GB 9684 不锈钢食具容器卫生标准

GB 11333 铝制食具容器卫生标准

GB 11678 食品容器内壁聚四氟乙烯涂料卫生标准

GB 16798 食品机械安全卫生

SB/T 228 食品机械通用技术条件 表面涂漆

SB/T 229—2007 食品机械通用技术条件 产品包装技术要求

SB/T 231—2007 食品机械通用技术条件 产品的标志、运输与贮存

3 术语和定义

GB 4706.34—2008 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

蒸饭柜(箱) **steaming cabinet (box)**

蒸汽炊具的一种,主要用来蒸制米饭、馒头等主食。

3.2

蒸饭性能 **performance of steamer**

蒸柜在额定工况和规定条件下,蒸熟所配置最大容量饭盆米饭的特性。

4 技术要求

4.1 一般要求

4.1.1 蒸柜应符合本标准规定,并按经规定程序批准的图样和技术文件制造。