

HOME

ISSUE 3  
SPRING  
2007

Text : Lap - Sharon

無火得食

電  
磁  
爐  
巡  
禮

VERAL TECH



## German Pool GIC-BS28B(2)

### 特點

- 嵌入或座檯式雙用設計
- 法國製造玻璃面板
- 兩爐頭功率智能分配火力
- 隱藏式散熱系統，適合長時間使用
- 1-99分鐘定時功能
- 波浪式火力系統，慳電兩倍
- 安全智能設計，具備自己關火及鎖鍵功能，安全實用
- 鍋具檢知功能，如未放鍋具、鍋具被移走、鍋具不適用或鍋具底面直徑小於12厘米時，電磁爐蜂鳴器會發出聲響

### 爐頭最高火力

2.8千瓦

### 產品尺寸 (闊 x 深 x 長)

700x390 x75毫米

### 原產地

德國



## German Pool GIC-AS30D(A)

### 特點

- 歐洲嵌入式設計
- 6段火力調節及定溫選擇
- 1-99分鐘定時功能
- 波浪式火力系統，慳電兩倍
- 安全智能設計，具備自己關火及鎖鍵功能，安全實用
- 鍋具檢知功能，如未放鍋具、鍋具被移走、鍋具不適用或鍋具底面直徑小於12厘米時，電磁爐蜂鳴器會發出聲響

### 爐頭最高火力

2.8千瓦

### 產品尺寸 (闊 x 深 x 長)

705x405 x101毫米

### 原產地

德國

# 如何選購 電磁爐



## >01 功率

市場上的家用電磁爐一般功率多數在1000W-2800W之間，商業用電磁爐功率可達10,000W。電磁爐功率愈大，火力也會相應增加。香港家庭一般的電掣（俗稱電插蘇）均為13amp，最大能承受不大於2800W的電量，所以一般家庭選購電磁爐時，應選擇不大於2800W電量的電磁爐較為適合。

## >02 功能

市面上的電磁爐一般都具有：煎、炒、煮、炸、燜、炖、煲以及保溫功能。需要比較的是一些附加功能，例如定時功能、預設開機功能、自動溫度調節功能、多段火力功能、鍋具檢知功能、自動關機功能、空鍋保護功能、不當加熱保護功能、電磁抗干擾功能、兒童安全鎖保護裝置功能、兩爐頭功率智能分配火力功能、自動保溫功能、語音提示功能、自動偵測故障顯示功能、恆電設計功能、多重安全保護功能、智能一鍵通功能等。德國寶智能IC電磁爐，環保、安全、節能、美觀，帶你進入無火煮食新世代。

## >03 款式

種類主要分為：雙頭電磁爐或單頭電磁爐、嵌入式電磁爐、座檯式（外置式）電磁爐或可攜式電磁爐、商用電磁爐或家用電磁爐等。

控制板顯示方式包括：LED指示燈顯示、數碼管顯示、LCD液晶顯示等。  
按鈕分為：輕觸式按鈕及電子按鈕。

## >04 面板

電磁爐的面板，一般採用陶瓷面板、玻璃面板或高硬度結晶玻璃面板。選購電磁爐時，首先應選擇平滑無損的，可看看面板是否平整，有沒有凹凸或傾斜；再看面板的顏色，黑色進口的德國及法國微晶強化玻璃板和表面光滑純白色的日本陶瓷面板都是好的面板；國產的A級和B級板雖也呈白色，但B級板的邊沿較粗糙，沒有A級的光滑；C級板容易發黃變色。選購時盡量選購進口面板或國產A級面板的電磁爐，但進口貨的價格當然是較國產昂貴。另外，較優質的電磁爐，爐面均採用易潔流線型設計，不易殘留污漬或食物殘渣，清潔時更為方便。

## >05 散熱扇

應選擇散熱風扇對角線尺寸大、散熱效率高的電磁爐，可以快速地散熱。  
並要留意散熱風口位置，使用時切勿堵塞。

## >06 聲音

接通電源開機，若選用正確或電磁爐專用的鍋具，除了正常的散熱風扇的聲音，應聽不到其他雜音及電流聲。

(資料由德國寶IC電磁爐提供)

# 如何簡單測試 電磁爐

## >01 測安全性：

### A. 無鍋具檢知功能

在工作狀態下移開鍋具，觀察電磁爐是否能自動發出警報(正常警報功能會發出嘟嘟聲響)，通常在2分鐘內會自動關機。

### B. 不當加熱保護功能

在爐面放置罐頭、戒指、不銹鋼刀叉餐具等“不當”物品，然後開機，通常鍋具面積少於爐頭65%時不能正常加熱。質素較高的電磁爐，在加熱這些“不當”物件時會自動發出警報(正常警報功能會發出嘟嘟聲響)，物件本身不但沒有被加熱，並於90秒後自動關機；有些電磁爐並沒有此項功能。

### C. 空鍋保護及過熱關機功能

鍋具加熱過長以致溫度上升至電磁爐設定的上限時（一般溫度上限為240 °C），較高質的電磁爐會自動停止加熱，避免空燒鍋具，減低危險；有些電磁爐並沒有此項功能。

## >02 測按鍵功能

有些具備智能控制的電磁爐，按功能鍵比較複雜，但按鍵一定要有效。如果無效，一定要找出原因才可購買。

## >03 測加熱功能

可以選用其配套的鍋具煲水，建議煲半鍋水。在煲水過程中，可把鍋具向邊緣拖出1/4至1/3，並繼續加熱及保持這種狀態1-2分鐘，若仍能繼續加熱，代表加熱功能操作正常。在選擇時，盡量選有多段溫度調節的，在50 °C至240 °C間如能按10 °C或20 °C逐級遞升的，使用會更方便。

## >04 測鍋具適用性

通電加熱過程中，重覆多次取鍋、放鍋的動作，看看恢復加熱的時間是否正常，通常取鍋後放回1-3秒就會恢復加熱，如果恢復時間大於5秒，說明這款電磁爐對鍋具的適應性不好，應考慮此款鍋具是否適合用於電磁爐。另一簡單方法，將磁鐵（一般家居雪櫃用的磁石貼便可）放於鍋具底部，反轉鍋具，若磁鐵或雪櫃磁石貼沒有掉下來，代表這鍋具適用於電磁爐。

## >05 測溫度控制功能

檢查電磁爐是否有100 °C溫區設計，煲水開始後將其設定在100 °C，看是否能維持沸騰狀態。

(資料由德國寶IC電磁爐提供)