



# GB 系列

侧门和落地门 精致设计•陶瓷纤维绝缘(1200- 300/400)  
经济型室内炉•最高温度•1200°C

### 标准特征

- CE 制造
- 温度最高可达1200°C
- 快速加热
- 小巧轻便
- 采用2个KANTHAL AF加热板
- 低热质量绝缘
- 采用低密度陶瓷纤维制造
- 双重绝缘，包括空气箱
- 外壳涂漆金属片（不锈钢可选）
- 通过陶瓷烟囱进行通风
- 包括陶瓷托盘
- K型热电偶
- 备件易于更换

### 加热炉控制

- 前置控制面板
- 固态继电器
- 通用安全开关
- 通用安全接触器
- **PAD 数字控制**
  - PID 参数
  - 永久性存储器
  - 基于微处理器的恒温控制
  - 报警器

### 控制选项

- 1个程序 / 8段编程器
- 4个程序 / 15段编程器
- 编程器最多达64段
- 数据记录器和编程器通过以太网/ RS232通信

### 安全关闭

- 热电偶断关闭
- 门打开时关闭

### 配件

- 可互换恒温的边缘托盘
- 耐火陶瓷托盘
- 镀铬不锈钢托盘
- 排烟式烟囱
- 强制性排烟烟囱
- 安全报警二级。过热保护
- 进气口
- 流量计箱
- 更多可咨询我们的全套产品



# GB - 系列

侧门和落地门·精致设计·陶瓷纤维绝缘(1200- 300/400)  
经济型室内炉·最高温度·1200°C

## 特征

- 现代设计的金属外壳与铬磷化基础保护和外部已完成的耐热金属涂料。
- 耐火部件设计以抵抗极端的温度变化, 以及根据温度和各部分作业疲劳程度应用的特定陶瓷膏体类型
- 极低导热系数的耐火绝缘中的耐热性。
- 炉门系统通过压力调节在炉架上, 完全密封。电热保温的门把手。

## 配件

- **抽烟烟囱:** 自动抽烟设计, 用于在产生大量烟雾的过程中或在产生烟雾时消除烟雾, 由于工艺的性质, 排烟是可取的。烟囱出口由终端用户连接到烟铃或外部。
- **强制抽风烟囱:** 专门设计用于强制自抽式, 可疏散烟, 使烟迅速阻断在导热系数极低的耐火保温材料中。
- **底层托盘:** 可互换, 恒温, 有边缘, 防溢出, 融合性或粘附的材料。

根据客户要求提供全面定制的解决方案  
我们保留更改技术规格的权利

## ECONOMIC MUFFLE FURNACE GB7-122 (Side door- Drop down door)

HEATING SPECIFICATIONS			
Maximum temperature	1200 °C	Thermocouple	Type K
Maximum work temperature limited time	1100 °C	Heating zones	2
Continuous work temperature	---- °C	Heating elements type	Kanthal AF
Insulation specifications		Stability	2 +-°C
Low density ceramic bricks and ceramic fiber		Homogeneity	5 +-%
FURNACE INNER DIMENSIONS (mm)		FURNACE OUTER DIMENSIONS (mm)	
7 liters		28 Kg	
Height	150	Height	495
Width	170	Width	420
Depth	240	Depth	480
ELECTRIC SPECIFICATIONS			
Control System	Digital Single Set Point	Power	2,6Kw
		Hertz	50-60 Hz
Power adjustment	SSR	Voltage	220 V II

## ECONOMIC MUFFLE FURNACE GB10-122 (Side door)

HEATING SPECIFICATIONS			
Maximum temperature	1200 °C	Thermocouple	Type K
Maximum work temperature limited time	1100 °C	Heating zones	2
Continuous work temperature	---- °C	Heating elements type	Kanthal AF
Insulation specifications		Stability	2 +-°C
Low density ceramic bricks and ceramic fiber		Homogeneity	5 +-%
FURNACE INNER DIMENSIONS (mm)		FURNACE OUTER DIMENSIONS (mm)	
10 liters			
Height	200	Height	550
Width	220	Width	500
Depth	240	Depth	480
ELECTRIC SPECIFICATIONS			
Control System	Digital Single Set Point	Power	2,6Kw
		Hertz	50-60 Hz
Power adjustment	SSR	Voltage	220 V II

Manufactured in Barcelona since 1946 · 70 years

CE · 30°C - 2000°C · IL - 2000L

[www.fornshobersal.com](http://www.fornshobersal.com)

[www.china-twk.com](http://www.china-twk.com)

[twk@china-twk.com](mailto:twk@china-twk.com)

Tel: 86 27 87052487

# HOBERSAL

加热炉和烘箱技术