

## 真空干燥箱

真空干燥箱适用于溶剂和溶液快速分离，或者将高沸点的溶剂蒸发。在真空值低于这种溶剂的沸点下干燥溶剂，可以使分离更加容易，并且省去了使用高温。

### 操作特点

- > PID 微电脑控制
- > 简单的校准和自动调整功能
- > 温度控制范围：室温 +5°C -250°C
- > 真空范围：0-0.1Mpa
- > 自动定时开关：1 min ~ 99 hr 59 min
- > LED 屏的直观控制面板及可触控按键
- > 显示分辨率：0.1°C
- > 过温保护以及开门报警功能
- > 可以预存 3 个温度值，方便操作
- > RS232 接口

### 构造特点

- > 独立的真空口和排气口：真空管管径较粗，箱内可迅速形成真空
- > 热的钢化玻璃，可以清晰观察干燥箱内
- > 弹簧式玻璃门，硅胶垫片和一个按钮手柄结构，保证了真空密封性
- > 氟化橡胶密封圈可以应用到酸性环境中（可选）

### 可选：

- 防护门
- 氟橡胶密封圈
- 真空泵及油污过滤冷阱
- 冷槽及玻璃冷阱

## 可选附件

### 防护门

在特殊情况下玻璃被撞击等外力损坏，网状的钢架及聚碳酸酯的格架会保护使用者免收玻璃碎片的划伤。



订货号	描述	适合主机型号
13603	防护门	WOV-11
13604	防护门	WOV-12

### 氟橡胶密封圈

提供配套门的氟化橡胶密封圈



订货号	描述	适合主机型号
5146	硅胶密封圈	WOV-11
5187	氟橡胶密封圈	WOV-11
5147	硅胶密封圈	WOV-12
5188	氟橡胶密封圈	WOV-12



WOV-11/ WOV-12  
标配：搁板（3mm）

### 技术参数

型号	WOV-11	WOV-12
体积 (L)	28	65
真空范围	0~0.1MPa, 模拟	
接口规格 (mm)	真空口 Ø10, 出气口 Ø10	
	范围 (°C)	室温 +5~ 250
温度	波动度在 100°C 时	± 0.1°C
	偏差度在 100°C 时	± 3.7°C
尺寸 (W×D×H)	内部 (mm)	302×305×302
	外部 (mm)	680×453×495
净重 (kg)	内部 (mm)	402×405×402
	外部 (mm)	780×557×595
净重 (kg)	63	103
电源要求 (230V, 50 / 60 Hz)	5.3A	6.1A
订货号	13115K	13125K

### 冷槽

CTB-10 冷槽带两个玻璃冷阱，可以保护真空泵防止水汽或者污染物是损害



订货号	描述	型号
62012K	230V, 50 / 60Hz	CTB-10

更多配套冷阱请参考 WIGGENS 资料

### 真空泵

更多真空泵请参照 wigegns 真空泵章节



订货号	描述	适合主机型号
900103	230V, 50 / 60Hz	R-12SN
169510-22	230V, 50 / 60Hz	C510