

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-30
13604	防护门	WOV-65

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-30
5187	氟橡胶密封圈	WOV-30
5147	硅胶密封圈	WOV-65
5188	氟橡胶密封圈	WOV-65



WOV-30 / WOV-65
标配: 搁板 (3mm)

技术参数

型号	WOV-30	WOV-65
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	
温度	范围 (°C) 室温 +5~ 250	
	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)	63	103
电源要求 (230V, 50 / 60 Hz)	5.3A	6.1A
订货号	W6071030	W6071065

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
169510-22	34L/min, 8mbar	C510
900104	240L/min, 0.025mbar	R-165N