

真空干燥箱

真空干燥箱适用于溶剂和溶液快速分离开, 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:
氟橡胶密封圈
真空泵及油污过滤冷阱
冷槽及玻璃冷阱

WOV-30 / WOV-65 / WOV-120

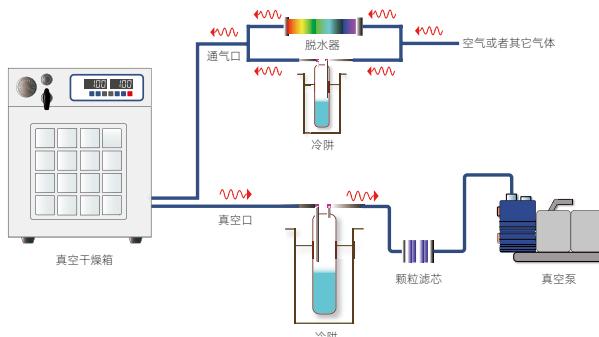
标配: 搁板 (3mm)

技术参数

型号	WOV-30	WOV-65	WOV-120	
体积 (L)	28	65	120	
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 偏差度在 100°C 时	±0.1°C ±3.7°C	±0.3°C ±3.7°C	
尺寸 (W×D×H)	内部 (mm) 外部 (mm)	323x323x323 560x506x630	400x410x400 640x583x707	500x500x500 740x722x807
净重 (kg)	63	103	103	
电源要求 (230V, 50 / 60 Hz)	5.3A	6.1A	7.4A	
订货号	W6071030	W6071065	W6071120	

真空干燥箱配套产品

真空干燥箱、真空泵和冷阱适用流程图



除了标准配件外, 我们也可以提供定制服务

安全防护罩

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
W6071031	防护门	WOV-30
W6071061	防护门	WOV-65
W6071121	防护门	WOV-120

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
W6071032	硅胶密封圈	WOV-30
W6071062	硅胶密封圈	WOV-65
W6071122	硅胶密封圈	WOV-120
W6071033	氟橡胶密封圈	WOV-30
W6071063	氟橡胶密封圈	WOV-65
W6071123	氟橡胶密封圈	WOV-120

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-40

更多配套冷阱请参考 WIGGENS 资料

真空泵

更多真空泵请参照 wigege 真空泵章节



订货号	描述	适用于
169520-22	C520, 50L/min, 8mbar	WOV 系列
900104	R-165N, 240L/min, 0.025mbar	WOV 系列
62012K	冷阱	WOV 系列