



性能特点

- 温度范围：室温+5℃到250℃
- 真空度范围：0 到 0.1 MPa. (真空计量器可显示)
 - 在低压状态下干燥溶剂时，能够简化分离步骤，并且无需高温。
- 微处理PID控制器/自动校准功能/自动调节功能。
- 块式加热器附着于内腔外壁的架子上，就可以提供均匀的温度。

操作简单

- 背光式LED显示器和直观易懂的控制面板（分辨率0.1℃）
- 定时操作功能（1分钟到99小时59分钟）
- 可存储3组常用温度，以便随时取用。
- 氟橡胶的门垫圈也使用对酸性物质的处理（选配）
- 钢化玻璃门可以清晰观察内部情况。
- 由于有弹簧顶住玻璃门，加上硅胶垫圈和自动门闭式的把手就可以提供完美的密封。
- 独立真空口和通气口。
- RS-232接口可以进行外联控制和数据收集。

安全特点

- 键盘保护功能，防止未经授权的操作。
- 断电复电后自动运行。
- 过温保护功能和电流过载保护功能。

在高沸点状态下，分离溶液中的溶剂，或者干燥溶剂。



OV-11

- 标配

选配

参考93页
- 搁板架（OV-11标配2个，OV-12标配3个）
 - 安全套, 垫圈
 - 真空泵/油雾器
 - 冷阱/U型玻璃阱

型号		OV-11	OV-12
腔体容积 (L / cu ft)		28 / 1	65 / 2.3
真空度		0~0.1MPa, 模拟	
接口尺寸 (mm / inch)		真空口尺寸Ø10 / 0.4, 通气口尺寸Ø10 / 0.4	
温度	温度范围 (℃ / °F)	室温 +5 ~ 250 / 室温 +9 ~ 482	
	温度波动 ¹⁾ 在100℃时 (±℃ / °F)	0.1 / 0.18	0.3 / 0.54
	温度变化 ¹⁾ 在100℃时 (±℃ / °F)	3.7 / 6.66	
尺寸 (WxDxH)	内部尺寸 (mm / inch)	302×305×302 / 11.9×12×11.9	402×405×402 / 15.8×15.9×15.8
	外部尺寸 (mm / inch)	680×453×495 / 26.8×17.8×19.5	780×557×595 / 30.7×21.9×23.4
	净重 (Kg / lbs)	63 / 139	103 / 227
电源要求 (230V, 50 / 60 Hz)		5.3A	6.1A
货号		AAH13115K	AAH13125K
电源要求 (120V, 50 / 60 Hz)		10A	11.7A
货号		AAH13116U	AAH13126U

1) 技术参数符合DIN 12880标准。
※为FDA项下注册公司，产品在FDA注册。

真空烘箱



安全套



氟橡胶垫圈



真空泵



冷阱

安全套

如果内部的玻璃破损，网状的钢制框架和PC架安全套可以保护操作者被玻璃刺伤。

货号	描述	适用型号
AAA13603	安全套	OV-11
AAA13604	安全套	OV-12

垫圈

氟橡胶门垫圈可以放置于上面。

货号	描述	适用型号
FAA5146	硅胶垫圈	OV-11
FAA5187	氟橡胶垫圈	
FAA5147	硅胶垫圈	OV-12
FAA5188	氟橡胶垫圈	

真空泵

旋片式真空泵直接连接油封就可以防止空气逆流，并且为真空烘箱提供真空压力。

货号	描述
BEH73205K	W2V10 (230V, 50/60Hz)
BEH73206U	W2V10 (120V, 60Hz)
BEA700351	油雾器 (PC材质)
BEA700355	油雾器 (金属材质)
BEA700353	真空泵油 (1L)
BEA700354	真空泵油 (20L)

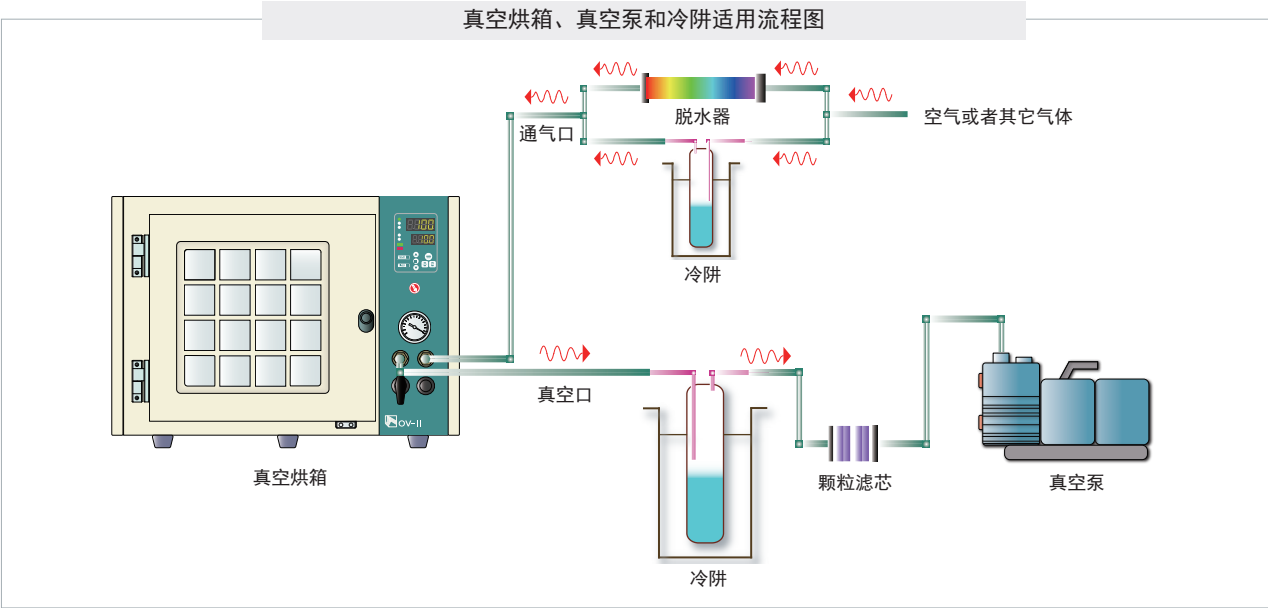
※ 为防止在风道里形成液体油或者固体油，建议选配油雾器(参考95页)

冷阱

CTB-10冷阱两个U型玻璃阱，保护真空泵免受蒸汽和其它污染物的污染。

货号	描述
AAH62011K	CTB-10 (230V, 60Hz)
AAH62012K	CTB-10 (230V, 50Hz)
FCA1110	U型玻璃阱 (1个)

真空烘箱配套产品



※ 除了标准配件外，我们也可以提供定制服务，有需要请联系当地经销商。