

垂直式光化學反應裝置

PHOTOCHEMICAL REACTOR PR-2000, PR-2000(M)



用途:

- 有機、無機、物理性的光化學研究.

特點:

- 單一開關控制8支紫外線燈，可單獨使用 8 支或 16 支，減少更換燈管之不便.
- PR-2000 為盤面轉動系統.
- PR-2000(M) 為磁驅動攪拌方式.
- 若 VESSEL 與盤面不合時，僅需更換盤面即可（另製）.
- 樣品支撐架為可分離式，鋁合金材質，表面耐酸鹼處理.
- 內槽為不銹鋼製鏡面反射板.
- 集光方式：直射加上反射光.
- 機體外殼為鋁合金製.

SPECIFICATIONS

MODEL	PR-2000	PR-2000(M)
CHAMBER SIZE	ϕ 200 x 350 mm L	
COMPLEX RACK	ϕ 16mm x 10 pcs + ϕ 25mm x 5 pcs + ϕ 40mm x 1 pc	
RACK SPEED	6 rpm	—
STIRRER SPEED	—	100~1,800rpm with meter
TEMP. INDICATOR	—	LED display
LAMP NUMBER	16 pcs	
LAMP CONTROL	8 pcs lamps per switch	
COOLING TYPE	Forced air convection	
ACCESSORY	2 pcs of supports	
DIMENSIONS (WxDxH)	400 x 400 x 600 mm	
POWER SOURCE	110/220V, 50/60Hz	

(本公司保有修改規格之權利，不另行通知。)

We reserve the rights to change the specifications without notice.)

選擇性配件:

1. 8W lamp: 2537Å / 3060Å / 3520Å / 3650Å
2. Quartz vessel: ϕ 16mm / ϕ 25mm / ϕ 40mm
3. N₂ cooling assembly for 0°C~R.T. research
4. UV faceshield
5. Stirrer bar, star type (ϕ 17x13mmH) for ϕ 25mm vessel