

紫外可见光催化降解反应仪

产品名称	紫外可见光催化降解反应仪
公司名称	北京纽比特科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:北京纽比特科技有限公司 型号:PhchemIII 应用:光催化降解还原
公司地址	北京市海淀区高里掌路1号院8号楼1单元104-004
联系电话	010-82433150 13521743506

产品详情

紫外可见光化学反应仪

PhchemIII 12位光化学反应仪(紫外汞灯、可见氙灯，配置滤光片，控温)

PhchemIII光化学反应仪-仪器应用科学背景

此系列光化学反应仪可提供分析反应产物和自由基的样品，测定反应动力学常数，测定量子产率等，广泛应用化学合成、环境保护以及生命科学等研究领域。主要用于研究气相或液相介质、固定或流动体系、紫外光或模拟可见光照、以及反应容器是否负载TiO₂光催化剂等条件下的光化学反应。此反应仪的出现大大加快了实验步伐，实现多个平行样的反应，提高了实验效率，有效保证实验条件的一致性。

光化学反应仪-光源光谱图

光化学反应仪-配备反应器，另外做实验。光化学反应器（光催化降解反应器）由冷阱和反应器两部分组成。

光化学反应仪-选型指南：

型号	描述	光源配置
LAB-PhmemI	12个样品	紫外汞灯、可见氙灯
LAB-PhmemII	12个样品/公转	紫外汞灯、可见氙灯
PhchemIIIS	升级款/12个样品/公转+独立搅拌	紫外汞灯、可见氙灯
LAB-PhmemSD	升级款/12个样品/公转+独立搅拌 (双搅拌模式)	
LAB-PhmemIIIL	升级款/12个样品/公转+独立搅拌 (双搅拌模式)	紫外汞灯、可见氙灯、12位置LED光源
HW0550	恒温槽，用于以上反应仪的光源降温。	