

# 东莞5L恒温玻璃反应釜

产品名称	东莞5L恒温玻璃反应釜
公司名称	深圳市超杰实验仪器有限公司
价格	5500.00/套
规格参数	超杰:250度 CJ-5L:600转 深圳:220V
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区麻岭村向银路美丽华大厦10B
联系电话	86-13632937105 13632937105

## 产品详情

根据我国高校和各大相关企业对研究领域的拓宽,我公司结合市场发展需求,经长期研究开发并设计制造了1-200L双层玻璃反应釜,以及与之配套的加热-降温-制冷循环装置,欢迎您的选用。双层玻璃反应釜可以提供做高温反应(温度可以达到300 ) ;双层玻璃反应釜也可以做低温反应(温度可以达到 - 80 ) ;双层玻璃反应釜中可以抽成真空,从而做真空反应。而且,它的独到的设计使试验更加的安全,更加的方便。

双层玻璃反应釜的工作原理 :

玻璃反应釜为双层玻璃设计,内层放入反应溶媒,可做搅拌反应,夹层可通上不同的冷热源(冷冻液,热水或热油)做循环加热或冷却反应。在设定恒温条件下,密封的玻璃反应釜内,可根据使用要求在常压或负压条件下进行搅拌反应,并能进行反应溶液的回流与蒸馏,是现代精细化工、生物制药和新材料合成的理想中试、生产设备。     技术特点

整体不锈钢立柱移动式框架结构,五口反应釜盖,通氮气、具回流、加液、测温等全套玻璃。

选用GG17高硼硅玻璃,有良好的化学、物理性能。

合金钢机械密封，聚四氟乙烯接口，保持在工作状态下的高精度密封。 双窗口数显显示转速及温度测量值，· Pt100传感器探头，测温精度高，误差小，有效提高工作效率。

日本技术交流齿轮减速电机，强扭力，无噪声。

双层聚四氟乙烯搅拌桨，适用于低至高黏度液体的搅拌与混合。

聚四氟乙烯放料阀，可活动接口，出料彻底快捷。

双层玻璃反应釜技术参数：

仪器型号	CJ-1L	CJ-2L	CJ-3L	CJ-5L	CJ-10L	CJ-20L	CJ-30L	CJ-50L	CJ-100L
有效容积L	1	2	3	5	10	20	30	50	100
釜盖开口	4/5	4/5	5	5					
釜盖直径mm	150	150	180	265	265				
电机功率w	40	40	60	90	120	140	180		
真空度(Mpa)	0.096	0.096	0.096	0.096					
转速(rpm)	0~800	0~800	0~600	0~600					
扭矩(Ncm)	30	30	44	162	210	300	410		
电源(V)	220	220	220	220					

仪器配置  
 电子无极调速  
 立式冷凝器  
 数显转速  
 测温管  
 四氟组建密封  
 加料活塞  
 蒸馏回流装置  
 低速增力  
 下放料  
 真空表  
 高低温智能数显  
 螺旋推进搅拌器  
 防爆电机  
 防爆控制器  
 说明： 标准配置； 可选配。