

# 小型玻璃反应器，1L玻璃反应釜，S212-1L双层玻璃反应釜

产品名称	小型玻璃反应器，1L玻璃反应釜，S212-1L双层玻璃反应釜
公司名称	上海耀特仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:玻璃反应釜 品牌:上海耀特
公司地址	上海市金山区金山卫镇海虹路189号2幢1446号库
联系电话	86 021 61127275

## 产品详情

### 1L双层玻璃反应釜

s212-1l双层玻璃反应釜的产品概述：为了更好的满足于中试反应生产及科研单位的广泛需求，我公司（工厂）结合国外先进技术，研制生产出了1-100l单、双层玻璃反应釜，以及与之配套的加热（高温）-降温（冷却）-制冷（低温）内外循环装置，规格齐全，技术完善，欢迎您的选用！双层玻璃反应釜可以提供做高温反应（最高温度可以达到300℃）；双层玻璃反应釜也可以做低温反应（最低温度可以达到 - 120℃）；双层玻璃反应釜中可以抽成真空，从而做真空减压反应。以及它独到的设计理念可保证让您的试验工作更加安全方便。

双层玻璃反应釜的工作原理：s212-1l双层玻璃反应釜为全玻璃夹层设计，注入恒温的（高温或低温）热溶液或冷却液，对反应釜内的物料进行恒温加热或制冷，并且可以提供搅拌。此设备可以进行真空搅拌反应，蒸馏浓缩反应，分离萃取，反应发热实验，我们可以在夹套中通入自来水即可把反应热量带走，物料在反应釜内进行反应，并能控制反应溶液的蒸发与回流，反应完毕，物料可从釜底的出料口放出，操作极为方便。是现代化学、精细化工、生物制药、新材料合成的理想中试、生产系统设备。

s212-1l双层玻璃反应釜的主要性能：1、变频调速、交流感应电机，转速恒定，无电刷、无火花、安全稳定，可持续长期工作。2、全套玻璃一起采用gg17、gg3.3高硼硅玻璃生产，有良好的化学、物理性能。3、采用聚四氟乙烯和橡胶复合密封，能保持高真空度。4、采用高效双重冷凝器确保高回收率。5、进料无需退瓶特殊设计，可连续进料。6、旋转电机数显变频控制，简洁实用。7、下放料部分为玻璃法兰口

配套特殊设计聚四氟阀门，容器内无死角，可拆卸便于固体物料出料。8、效率明显高于目前国内任一段单一玻璃反应釜，独特的密封设计更是出类拔萃。9、结构合理，用料讲究。机械结构采用优质sus304不锈钢和铝合金铸件，玻璃件采用耐高温高硼硅玻璃，电器关键件进口。橡胶密封件规格全部执行国际最新标准，便于用户采购更换。

型号	S212-1L
物料容量 (l)	1
夹套容量 (ml)	300
瓶口数	4 (搅拌口1只液体加料口1只测温口1只冷凝1只)
功率 (w)	90w低速增力电机
转速 (rpm)	50-680
最大扭矩 (n.cm)	252
变频调速	标配
ptfe组合密封 (陶瓷轴承)	标配
转速数显	标配
温度数显	标配
测温管	标配19#磨口
恒压滴液漏斗	标配24#磨口500ml
冷凝器	标配 24#磨口
聚四氟乙烯搅拌棒	锚式或螺旋桨式
新型下放料	标配 (无积液、无渗漏)
电源 (v/hz)	220/50

本产品的加工定制是是，种类是玻璃反应釜，品牌是上海耀特，型号是S212-1L，容积是1 (L)，电热功率是1 (Kw)，电机功率是0.18 (kw)，搅拌转速是0-1500 (转/分)，结构类型是开式，连接形式是平盖式，密封形式是机械密封