

双层玻璃反应釜 玻璃反应釜

产品名称	双层玻璃反应釜 玻璃反应釜
公司名称	天津市予华伟业仪器销售中心
价格	.00/个
规格参数	种类:玻璃反应釜 品牌:予华 电热功率:5 (Kw)
公司地址	天津市南开区保山道龙陵里2-2-102
联系电话	86 022 85785384 13902035735

产品详情

种类	玻璃反应釜	品牌	予华
电热功率	5 (Kw)	电机功率	240W (kw)
搅拌转速	50-680 (转/分)	结构类型	开式
连接形式	对焊法兰式	密封形式	机械密封

型号 :
s212-10l
产品主要特征
s212系列双层玻璃反应釜内层放置反应溶媒可做搅拌反应,夹层通过冷热源(冷冻液、水、导热油)循环,可使内层实现恒温加热或冷却反应,可控制反应溶媒的蒸馏与回流,是现代合成化工、生物制药和新材料制备的理想试验、生产设备.
蒸馏、回流可实现同时进行
特殊长效搅拌密封
变频调速控制交流精密减速电机驱动搅拌,搅拌力度强,无电刷,无火花
物料与gg17玻璃和ptfe接触,无交叉污染
数显转速及高、低温显示,操作方便

产品规格

基本参数	型号	s212-10l
	反应瓶 (l)	10

瓶口数	5
转速 (rpm)	0—680
搅拌轴径(mm)	12
搅拌功率 (w)	120
电压/频率	220v/50hz
外形尺寸 (mm × mm × mm)	550 × 480 × 1150

功能配置	变频调速	
	立式冷凝器	
	数显转速	
	测温管	
	四氟组件密封	
	加料活塞	
	蒸馏装置	
	回流装置	
	下放料	
	真空表	
	万向节连接	
	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； —选配		

基本参数	型号	s212-20l
	反应瓶 (l)	20
	瓶口数	6
	转速 (rpm)	0—680
	搅拌轴径(mm)	12
	搅拌功率 (w)	120
	电压/频率	220v/50hz
	外形尺寸 (mm × mm × mm)	550 × 480 × 1150
功能配置	变频调速	
	立式冷凝器	
	数显转速	
	测温管	
	四氟组件密封	
	加料活塞	
	蒸馏装置	
	回流装置	
	低速增力	
	下放料	
	真空表	
	万向节连接	
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； —选配		

基本参数	型号	s212-30l
	反应瓶 (l)	30
	瓶口数	6
	转速 (rpm)	0—680
	搅拌轴径(mm)	12
	搅拌功率 (w)	180
	电压/频率	220v/50hz
	外形尺寸 (mm × mm × mm)	560 × 560 × 2450
功能配置	变频调速	
	立式冷凝器	
	数显转速	
	测温管	
	四氟组件密封	
	加料活塞	
	蒸馏装置	
	回流装置	
	低速增力	
	下放料	
	真空表	
	万向节连接	
	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； —选配

基本参数	型号	s212-50l
	反应瓶 (l)	50
	瓶口数	6
	转速 (rpm)	0—680
	搅拌轴径(mm)	12
	搅拌功率 (w)	180
	电压/频率	220v/50hz
	外形尺寸 (mm × mm × mm)	560 × 560 × 2600
功能配置	变频调速	
	立式冷凝器	
	数显转速	
	测温管	
	四氟组件密封	
	加料活塞	
	蒸馏装置	
	回流装置	
	低速增力	
	下放料	
	真空表	
	万向节连接	
	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； —选配

基本 参数	型号	s212-80I
	反应瓶 (l)	80
	瓶口数	6
	转速 (rpm)	0—680
	搅拌轴径(mm)	12
	搅拌功率 (w)	370
	电压/频率	220v/50hz
	外形尺寸 (mm × mm × mm)	680*680*2600
功能 配置	变频调速	
	立式冷凝器	
	数显转速	
	测温管	
	四氟组件密封	
	加料活塞	
	蒸馏装置	
	回流装置	
	低速增力	
	下放料	
	真空表	
	万向节连接	
	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； —选配		

基本 参数	型号	s212-100I
	反应瓶 (l)	100
	瓶口数	6
	转速 (rpm)	0—680
	搅拌轴径(mm)	12
	搅拌功率 (w)	370
	电压/频率	220v/50hz
	外形尺寸 (mm × mm × mm)	680 × 680 × 2800
功能 配置	变频调速	
	立式冷凝器	
	数显转速	
	测温管	
	四氟组件密封	
	加料活塞	
	蒸馏装置	
	回流装置	
	低速增力	
	下放料	
	真空表	

万向节连接	
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； —选配	

高硼硅玻璃的膨胀系数是3.3，以氧化钠（ Na_2O ）、氧化硼（ B_2O_3 ）、二氧化硅（ SiO_2 ）为基本成份的一种玻璃。该种玻璃成分中硼硅含量较高，分别为硼：12.5~13.5%，硅：78~80%。故称此类玻璃为高硼硅玻璃。属于硼硅酸盐玻璃中的派来克斯类玻璃。其特点是热膨胀系数小，在高温度的温度突变下,不易炸裂;耐酸耐碱耐水,抗腐蚀性能优越，拥有良好的热稳定性、化学稳定性和电学性能，故具有抗化学侵蚀性、抗热冲击性、机械性能好、使用温度高、硬度高等特性，因此又称为耐热玻璃、耐热冲击玻璃、耐高温玻璃，同时也是一种特种防火玻璃。

主要参数如下：

- 1、耐压测试：以直径为2寸以下的“玻璃管道直管”或“弯头”等联系接管件做水压试验，当加压到20kg/cm²时，都不得有破损，为了保留足够的安全系数，使用压力不应大于4kg/cm²。
- 2、反应釜或冷凝器及一些薄壁产品，为了保留足够的安全系数，使用压力不应大于2kg/cm²。
2、抗水性能：取颗粒在直径0.3-0.5mm的玻璃粉末试样，用蒸馏水煮沸1小时，测定 Na_2O 的析出量，每克样品不能大于0.003mg。
- 3、抗酸性能：将玻璃样品在含量为20.4%的盐酸中煮沸3小时测得其失重量，以每100cm²的表面积计算不大于0.7mg。
- 4、抗碱性能：将玻璃样品在1个当量的浓度 NaOH 和1个当量浓度的 Na_2CO_3 的混合溶液中煮沸三个小时，测得其失重量，以每100cm²的表面积计算不大于90mg
- 5、熔化温度：1680 ，成型温度：1260 ，软化温度：830 ，退火温度：560