

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	西安圣德安全技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 种类:玻璃反应釜 电热功率:2 (Kw)
公司地址	西安市雁塔区太白南路东侧紫薇尚层西区5幢1单元11203室
联系电话	029-88273448-601 13649200151

产品详情

双层玻璃反应釜 我公司参考国外先进技术，设计制造了1-100l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（配置相应的循环油浴锅，最高温度可以达到300℃）；双层玻璃反应釜也可以做低温反应（配置相应的低温冷冻液循环系统，最低温度可以达到 - 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是：通过双层反应釜夹层，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。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。是现代化学小样，石油化工，中样实验、生物制药及新材料合成的理想设备。针对制药反应过程一目了然，方便控制反应过程。

特性简介 交流电机变频调速搅拌，运转平稳可靠,力矩大，无火花。 四氟组件密封，可保持较高真空度。 可在常压及负压下工作，负压可达到-0.096mpa 恒温数控油浴锅（电加热套可选），控温准确方便（冷冻可选）。 主体不锈钢结构，美观耐腐蚀。 控温加热循环油浴锅，我公司采用微电脑控制，精度更高，波动度小 反应釜搅拌棒内芯特别采用321材质不锈钢，增强耐腐蚀的力度，军工技术打造，做工更加精细，使操作更加得心应手。

主要参数：规格：1l/2l/3l

型号：sf-1d/2d/3d搅拌功率：40w搅拌转速：启动50-1250rpm电机力矩：0.30n.m加热功率：2kw（220v）

整机工作尺寸：400 × 500 × 1300mm 负压：-0.096mpa

净重：26kg

主要配置：关于1l/2l双层玻璃反应釜标准配置如下：

序号	配件名称	数量	说明
1	双层釜体	一台	有效容积1/2/3l
2	搅拌电机	一台	转速启动-1350转(可调)
3	调速器	一台	带有数字显示功能(无级调速)
4	四口釜盖	一个	与釜体配套使用
5	反应釜架子	一套	支撑釜体等用
6	冷凝器	一个	蒸馏冷凝
7	四氟放料器	一个	放料(可以拆卸)
8	温度计套管	一个	放温度计
9	四氟搅拌杆	一套	内径不锈钢，外包teflon防腐材料
10	真空塞头	一个	用于密封
11	真空抽气头	一个	用于抽取反应釜内空气以获取真空。
12	循环油浴锅	一台	微电脑控制，提供高温热源（带有循环系统；高温300）

反应釜配套产品高温循环器

型号	容积 (l)	温度范围 ()	温度波动度 ()	泵流量 (l/min)	扬程 (m)
gx-2005	5	室温~300	±0.2	7	1.5
gx-2010	10	室温~300	±0.2	15	4
gx-2015	15	室温~300	±0.2	15	4
gx2020	20	室温~300	±0.2	15	4
gx2030	30	室温~300	±0.2	15	4
gx-2050	50	室温~300	±0.2	15	4

标准配置的产品可以进行实验功能：1，常温搅拌反应2，高温反应3，负压真空蒸馏反应4，分离萃取5，蒸馏回流反应6，浓缩反应

本产品的加工定制是否，种类是玻璃反应釜，电热功率是2（Kw），电机功率是搅拌功率：40W（kw），搅拌转速是50-1250rpm（转/分），结构类型是闭式，连接形式是平盖式，密封形式是填料密封