

不锈钢反应釜价格

产品名称	不锈钢反应釜价格
公司名称	莱州市沙河镇金拓化工机械厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:不锈钢反应釜 品牌:金拓
公司地址	山东省莱州市沙河镇路旺
联系电话	0535-2356186 13697613808

产品详情

不锈钢反应釜价格

简介:反应釜的广义理解即有物理或化学反应的不锈钢容器，根据不同的工艺条件需求进行容器的结构设计及参数配置，设计条件、过程、检验及制造、验收需依据相关技术标准，以实现工艺要求的加热、蒸发、冷却及低高速的混配反应功能。压力容器必须遵循gb150{钢制压力容器}的标准，常压容器必须遵循nb/t47003.1-2009{钢制焊接常压容器}的标准。随之反应过程中的压力要求对容器的设计要求也不尽相同。生产必须严格按照相应的标准加工、检测并试运行。不锈钢反应釜根据不同的生产工艺、操作条件等不尽相同，反应釜的设计结构及参数不同，即反应釜的结构样式不同，属于非标的容器设备。

反应釜是综合反应容器，根据反应条件对反应釜结构功能及配置附件的设计。从开始的进料-反应-出料均能够以较高的自动化程度完成预先设定好的反应步骤，对反应过程中的温度、压力、力学控制（搅拌、鼓风等）、反应物/产物浓度等重要参数进行严格的调控。其结构一般由釜体、传动装置、搅拌装置、加热装置、冷却装置、密封装置组成。相应配套的辅助设备：分馏柱、冷凝器、分水器、收集罐、过滤器等。

反应釜材质一般有碳锰钢、不锈钢、锆、镍基合金及其它复合材料。反应釜可采用sus304、sus316l等不锈钢材料制造。搅拌器有锚式、框式、桨式、涡轮式，刮板式，组合式，转动机构可采用摆线针轮减速机、无级变速减速机或变频调速等，可满足各种物料的特殊反应要求。密封装置可采用机械密封、填料密封等密封结构。加热、冷却可采用夹套、半管、盘管、米勒板等结构，加热方式有：蒸汽、电加热、导热油，以满足耐酸、耐高温、耐磨损、抗腐蚀等不同工作环境的工艺需要。而且可根据用户工艺要求进行设计、制造。

分类:1、按照加热/冷却方式，可分为电加热、热水加热、导热油循环加热、远红外加热、外(内)盘管加热等，夹套冷却和釜内盘管冷却等。加热方式的选择主要跟化学反应所需的加热/冷却温度，以及所需热量大小有关。

2、根据釜体材质可分为碳钢反应釜、不锈钢反应釜及搪玻璃反应釜（搪瓷反应釜）、钢衬反应釜。

结构:反应釜由釜体、釜盖、夹套、搅拌器、传动装置、轴封装置、支承等组成。搅拌装置在高径比较大时，可用多层搅拌桨叶，也可根据用户的要求任意选配。釜壁外设置夹套，或在器内设置换热面，也可通过外循环进行换热。支承座有支承式或耳式支座等。转速超过160转以上宜使用齿轮减速机.开孔数量、规格或其它要求可根据用户要求设计、制作。

1.通常在常压或低压条件下采用填料密封，一般使用压力小于2公斤。

2.在一般中等压力或抽真空情况会采用机械密封，一般压力为负压或4公斤。

3.在高压或介质挥发性高得情况下会采用磁力密封，一般压力超过14公斤以上。除了磁力密封均采用水降温外，其他密封形式在超过120度以上会增加冷却水套。

联系方式：刘成东13697613808

型号	公称容量 l	实际容量 l	加热功率放 大器kw × 支	夹套容油 量l	内锅尺寸 mm	夹套尺寸m m	支座螺孔 中心mm	膨胀器容 量l	减速机 型号	电机功 率kw	搅 速
50l	50	78	2 × 4	96	400	600	828	10	m4	1.1	80
100l	100	127	2 × 6	127	500	700	928	10	m4	1.1	80
300l	300	327	4 × 6	218	800	1000	1148	20	m4	2.2	80
500l	500	509	4 × 9	269	900	1100	1252	20	m6	3	80
1000l	1000	1107	4 × 12	400	1200	1400	1588	40	m8	4	80
2000l	2000	2154	4 × 15	850	1400	1600	1840	40	m8	5.5	80
3000l	3000	3201	4 × 15	1015	1600	1750	2040	40	m10	7.5	80
4000l	4000	4020	5 × 15	1226	1600	1750	2070	40	m10	7.5	80

本产品的加工定制是是，种类是不锈钢反应釜，品牌是金拓，型号是50-5000l，容积是50-5000（l），电热功率是4kw*6支（kw），内锅尺寸是800（mm），外径尺寸是1000（mm），电机功率是2.2（kw），搅拌转速是80（转/分），重量是700（kg），结构类型是开式，连接形式是对焊法兰式，密封形式是填料密

封，规格是300I