

# 不锈钢电加热反应釜，混合釜，反应锅，加热釜，高温反应釜

产品名称	不锈钢电加热反应釜，混合釜，反应锅，加热釜，高温反应釜
公司名称	广州市蓝垟机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:不锈钢反应釜 品牌:蓝垟
公司地址	广州市番禺区石基镇海涌路莲塘工业区
联系电话	13602788589

## 产品详情

不锈钢反应釜：是在吸收国内外先进技术的基础上研制成功的新产品，广泛地应用于医药、建材、化工、颜料、树脂、食品等行业，具有加热迅速、耐高温、耐腐蚀、卫生、无环境污染、无需锅炉自动加温、使用方便等特点。

不锈钢反应釜的结构与性能：设备主要由罐体、夹套、搅拌系统三大部分组成。

1,不锈钢反应釜的材料：与物料接触部分均采用304或316l等优质不锈钢制造，符合gmp标准。

2,不锈钢反应釜的配件：搅拌形式多用框式搅拌，确保物料在短时间内均匀调和；同时可根据需要选用框式、锚式、桨式等密封采用卫生级机械密封，可以保证罐内的压力及防止罐内物料泄漏而造成不必要的污染；接口采用iso标准快装卡箍式，方便卫生；无菌呼吸器，cip清洗喷头、视镜、法兰、卫生快开人孔等

3,不锈钢反应釜(带支腿)的表面处理：内表面采用镜面抛光，确保无卫生死角，全封闭的设计确保物料始终处于无菌状态，外表面可选喷砂、磨砂、冷轧原色亚光处理。加热冷却：加热方式可选蒸汽、电加热、导热油，以满足耐酸、耐碱、耐高温、耐磨蚀、抗腐蚀等不同工作环境的工艺需要

反应釜用于医药(原料车间、合成车间)、化工、食品、轻工等行业中的水解、中和结晶、蒸馏、蒸发、储存等生产环节。搅拌器有锚式、框式、桨式、涡轮式。转动机构可采用摆线针轮减速机、无级变速减速机。密封装置可采用机械密封。加热冷却采用夹套结构，加热方式有蒸汽、电加热、导热油，以满足耐酸、耐碱、耐高温、耐磨损、抗腐蚀等不同工作环境的工艺要求。容积有100—5000l，可根据客户实际工艺要求进行设计、制造。

反应釜分类：（按需求设计）

按加热形式:电加热、蒸汽加热、导热油加热；

按搅拌形式：锚式、浆式、涡轮式、推进式、框式；

轴承装置：填料密封、机械密封（按需求定制）

反应釜一般结构：锅盖、筒身、夹套、搅拌器、轴封传动装置及之承等组成（具体要求可定做）

适用范围：石油、化工、食品、医药、农药、科研等行业，是用来完成聚合、缩合、硫化、烃化、氢化等化学工艺过程、以及有机染料和中间体许多工艺过程的反应设备。

技术要求：

设计制作和验收参照gb150-98《钢制压力容器》技术条件、要求。另外，锅内物料接触的锅体和零件均采用304或316不锈钢耐酸钢板制成。

注：反应容器适用范围广大，在食品、制药、化工等行业所用，在工艺、物料反应要求、材质、规格容量、容器压力、工作方式等等都不尽相同，如有需求可专制定造！

主要技术参数：

工程容积 (l)	实际容量 (l)	电热功率	夹套容量(l)	内锅尺寸 mm	外锅尺寸 m	减速机型号	电机功率n/kw	搅拌转速n
50	61	3*2kw	95	400	600	m3	1450/0.6	30-90
100	120	3*3kw	120	500	700	m3	1450/0.6	30-90
200	247	6*3kw	200	600	800	m4	1450/1.5	30-90
300	355	6*3kw	250	700	900	m4	1450/1.5	30-90
500	589	9*4kw	290	900	1100	m6	1450/2.2	30-90
1000	1215	12*4kw	560	1200	1400	m8	1450/4	30-90
2000	2244	15*5kw	750	1400	1600	m8	1450/5.5	30-90
3000	3201	15*5kw	1015	1500	1700	m8	1450/7.5	30-90
4000	4020	15*5kw	1226	1600	1800	m10	1450/7.5	30-90
5000	5170	18*5kw	1400	1800	2000	m10	1450/7.5	30-90

本产品的加工定制是是，种类是不锈钢反应釜，品牌是蓝垟，型号是LYFYF，容积是100-50000（L），电

热功率是20 (Kw) , 内锅尺寸是100-40000 (mm) , 外径尺寸是2000 (mm) , 电机功率是3 (kw) , 搅拌转速是30-90 (转/分) , 重量是1000 (kg) , 结构类型是闭式, 连接形式是对焊法兰式, 密封形式是机械密封, 规格是100-100000