

化工反应釜 反应釜 高压反应釜

产品名称	化工反应釜 反应釜 高压反应釜
公司名称	威海朝阳化工机械有限公司
价格	168800.00/个
规格参数	加工定制:是 种类:不锈钢反应釜 品牌:朝阳
公司地址	威海羊亭镇港头村
联系电话	86-6315779588 18606319738

产品详情

gsh系列实验室反应釜

gsh型实验室反应釜具有静密封、无泄漏、运转平稳、噪音小、操作方便的特点，是用户进行各种化学反应试验的理想装置。

备注：反应釜的容积、压力、温度、材质及配置均可根据客户要求加工定制。

威海朝阳化工机械有限公司是中国内陆地区化工机械行业专业厂商。

公司拥有国家质量监督检验总局颁发的d1、d2类压力容器资质。

主要生产科研院所、大专院校以及化工、制药、染料生产、食品及生物化工等各类大、中、小型的磁力反应釜。

我们诚恳期待并相信能与所有用户实现互利共赢，共创美好未来。

特点：全封闭、静密封、无泄漏 磁力传动、扭力大、无噪音 耐高温、耐高压、耐腐蚀。主要材质：碳钢、不锈钢及其复合材料、镍复合材料及钛复合材料。同时生产各种规格的机械密封反应釜和填料密封反应釜，适于各种中低压场合使用

cjf/fcf系列实验室磁力搅拌反应釜系气—液、液—液、液—固或气—液—固三相化工物料进行化学反应的搅拌反应装置，可使各种化工物料在较高的压力、真空、温度下充分搅拌，以强化传质和传热过程。

本装置主要特点采用静密封结构，搅拌器与电机传动间采用磁力偶合联接，由于其无接触的传递力矩，以静密封取代动密封，能彻底解决搅拌存在的泄漏问题，使整个介质和搅拌部件完全处于绝对密封的状态中进行工作，因此，更适合用于各种易燃易爆、剧毒、贵重介质及其它渗透力极强的化学介质进行搅拌反应，是石油、化工、有机合成、高分子材料聚合、食品等工艺中进行硫化、氟化、氢化、氧化等反应最理想的无泄漏反应设备。

1、 实验室磁力搅拌反应釜主要由釜体、釜盖、磁力搅拌器、加热器、阀门、加料口、内冷却盘管、安全爆破装置、压力表、控制仪及升降装置等部件组成。

、 釜体、釜盖采用各种奥氏体不锈钢或其它金属材料加工制成，釜体与法兰采用纹联接或直接焊接而成，釜盖为整体平面或凸盖，釜体与釜盖的密封采用垫片或釜体锥面与釜盖的球面线密封，两者借用法兰周向均匀的主螺栓通过拧紧螺母达到密封，密封可靠无泄漏。

、 磁力搅拌器：是由伺服电机驱动外磁钢体转动，外磁钢体通过磁力线带动内磁体、搅拌轴及搅拌桨叶转动，从而达到搅拌的目的。为了保证磁力偶合搅拌器的正常运行，磁力偶合搅拌器设有冷却水大套，每次开机之前必须在冷却水套之间通入冷却水来降低温度，确保磁力偶合搅拌器的磁性材料不退磁；请从磁力搅拌器的下水嘴进水，上水嘴出水。

、 加热器：釜体外部装有桶形的碳化硅炉芯，加热电阻丝串联其中，具有导热效均匀、加热速度快等特点，出线通过接线座、电缆线与控制仪相联。或者为电加热管导热油加热，在釜体的外的法兰上焊接夹套，在夹套里装入电加热管，通过加热管加热夹套内导热油达到加热的目的。或用远红外加热器直接加热或蒸汽加热或水浴循环加热或油浴循环加热等等。

、 在釜盖的上部、底部、侧部配有进气阀、取样阀、测控温装置、安全爆破装置冷却盘管等。外接阀门、压力表等采用圆弧线接触或通过卡套直接连接，通过拧紧正反螺母达到密封或者直接用管件焊接面成；阀门为针对形阀或球阀，配套按用户要求；取样阀通过装入釜体内的插底管通过釜内压力将釜内物料排出；冷却盘管直接与釜盖联接，在釜盖上的水嘴通入水循环起到冷却釜内物料的作用，冷却盘管为蛇形管或u型管。釜体底部可根据用户要求增加下取料阀，阀门的选用可根据反应介质选择，如果无固体为可选用我们公司生产的展阀；如果有固体料可选用卡套球阀或选用我们公司生产的无死角料球阀。

、 安全爆破装置由爆破片夹持器或用安全阀装配组成的压力泄放安全装置，当破片内侧压力差达到预定的温度下的预定压力值时，爆破片或安全阀即可动作泄放出压力介质。

、 固体加料口通过螺纹或直接焊接在釜盖上，用扳手旋开丝堵后往里加料，装料应先用软纸将加料口擦拭干净，无颗为后拧紧丝堵，特别注意对加料口的密封线保持清洁。

、 升降装置由底座、支杆、升降方铁、丝杠、升降手轮等部件组成，当工作完毕时将釜体、釜盖之间的螺母拧开，转动手轮通过丝杠将升降方铁及釜盖升起；工作时转动手轮通过丝杠将方铁和釜盖降下，后拧紧螺母即可工作。如果为法兰快开式反应釜，请将法兰上部的螺栓松开，将法兰

打开，转动手轮通过丝杠将升降方铁及釜盖升起，后拔出左边的固掣销，转动后部的翻转手柄将附体翻转到合适的位置，将釜内物料倒出。当釜盖升起一定的高度时可将上部方铁的固定螺丝松开，按往下升降方铁上的小手柄，可将釜盖移位，这样更便于操作和使用。当容积为5l以上或釜盖重量较重的设备，结构形式选用支架式，通过缓慢的转动蜗轮减速机带动钢丝绳将釜盖升起。或者通过液压装置将釜盖或釜体升起。

我厂可跟据用户需求，我厂可为用户设计、制造各种规格、型号的非标压力容器，我厂连续多年被上级评为“重合同、守信用”企业，并被江苏省人民政府命名为“明星”企业。

列管换热器的构造原理、特点：列管换热器（又名列管式冷凝器），按材质分为碳钢列管换热器，不锈钢列管换热器和碳钢与不锈钢混合列管换热器三种，按形式分为固定管板式、浮头式、u型管式换热器，按结构分为单管程、双管程和多管程，传热面积1~500m²，可根据用户需要定制。

本产品的加工定制是是，种类是不锈钢反应釜，品牌是朝阳，型号是GSH，容积是0-100000（L），电热功率是定做（Kw），内锅尺寸是1000（mm），外径尺寸是1000（mm），电机功率是定做（kw），搅拌转速是定做（转/分），重量是1000（kg），结构类型是开式，连接形式是平盖式，密封形式是磁力密封