

化工成套反应釜装置多少钱 山东行雨化机

产品名称	化工成套反应釜装置多少钱 山东行雨化机
公司名称	威海行雨化工机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市环翠区羊亭镇曲和路17号
联系电话	13563101906 13563101906

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：威海行雨化工机械有限公司

简单介绍成套反应釜装置操作流程及工艺流程！

微型成套反应釜装置具有耐高温、耐腐蚀、生产能力强等优点，广泛用于饮料、化工、颜料、树脂、科研等工业部门。具有操作方便、的密封方式、的密封方式、加快了样品的溶解速度，缩短了操作的进展时间。威海行雨化工机械有限公司是集科研、开发、设计、生产、销售于一体的高新技术企业。公司具有国家质量监督检验检疫总局颁发的D1、D2压力容器设计、制造资质，是生产大、中、小型磁力反应釜、磁力搅拌器、大、中、小型机械搅拌釜和塔罐类压力容器生产厂商，在产品开发和材料防腐方面积累了丰富的经验，可为客户提供全套装备的设计、制造。下面简单介绍一下微型反应釜的操作流程是工艺流程：

- 1.确定工艺计算的物理数据，进行设备的工艺计算
- 2.确定设备各元件的基本尺寸，确定各元件强度设计参数；进行釜体的计算
- 3.筒体容积的设计
- 4.确定反应釜筒体的直径和高度及夹套的高度设计
- 5.筒体长径比的设计
- 6.筒体容积的校核及夹套高度的确定

7.筒体厚度的计算及校核

8.封头厚度和夹套壁厚的计算

9.反应釜釜体及夹套的水热实验及筒体稳定性校核

成套反应釜装置的构造及工作原理成套反应釜装置多少钱

构造及工作原理：

本反应釜由反应容器、磁力驱动搅拌器、电加热炉、针形阀、控制箱等部件组成。

反应容器是由不锈钢或按照用户要求的特殊材料制成的釜体和釜盖组成。釜体与法兰螺纹连接，釜盖与法兰间采用螺栓连接，釜盖上的球面与釜体上的锥面形成线接触密封，无需垫片。

磁驱搅拌器设在釜盖顶面，搅拌轴通过中孔伸向釜内，电机经由三角带传动，将动力传给铝皮带轮内的永磁外磁钢体（或由电机直接带动外磁钢体），外磁钢的磁场穿过密封罩体，带动内磁钢体旋转。（内磁钢体通过中轴与搅拌轴联为一体）

磁驱搅拌器顶部装有感应测速磁钢及测速元件，通过控制箱反映出釜内搅拌轴的运行转速。

釜盖上设有压力表，进气（液）阀、取样（出料）阀；冷却水管接头及测温铂电阻插口。防爆片一般在购买时已与用户定好使用压力，当用户使用中超过规定的压力时会发生卸压，以保护其它承压部件的安全。加热电炉为螺旋形电热管，该电热管经缩管工艺将电阻丝固定在绝缘材料之中，绝缘性能好、使用寿命长。

本釜配带控制箱，通过旋扭控制直流电机转速实现0~1100转无级调速，控制箱中的温控仪与插入釜体中的测温铂电阻联接由PID控制，从而实现温度的目标控制，精度达到 $\pm 0.2\%$ 。控制箱的构造原理及使用注意事项详见“控制仪使用说明书”。

安装和使用

安装地点应符合压力容器防爆技术要求，不允许和其他仪器设备混合安装，多台反应釜同时安装时，两釜之间必须有防爆隔墙，操作室内必须有直通向室外的通道，并保持室内排气通风良好。

成套反应釜装置酯化缩聚反应釜原理！

酯化缩聚反应釜是一种将酯化与缩聚同时完成的反应装置，化工成套反应釜装置多少钱，在酯化缩聚反应釜做酯化反应时通过精馏柱、填料塔、冷凝器将酯化反应生产的水分及低分子物分离出去；在酯化缩聚反应釜做缩聚反应时将酯化反应阀门关闭将缩聚阀门打开，将温度调到较高温条件下通过搅拌系统将许多相同或不相同低分子物质相互作用，小型成套反应釜装置多少钱，生成高分子物质，同时将析出小分子通过冷凝器接收罐将其分离收集起来。酯化缩聚反应釜广泛应用在有机合成、化工化纤等领域。

威海行雨化工机械有限公司原名威海市行雨化工试验器械有限公司，厂址位于物产富饶的山东半岛威海市，地处经济繁荣的羊亭北观工业园。技术先进，设备精良，化工成套反应釜装置多少钱，规格齐全，价格公道，赢得广大用户一致好评，产品国内外。

公司合作厂家有中石油，芜湖成套反应釜装置多少钱，中石化，大成集团，中国一重，，中国化工集团

公司，HNCC等。

化工成套反应釜装置多少钱-山东行雨化机由威海行雨化工机械有限公司提供。“反应釜,高压反应釜,不锈钢反应釜,磁力反应釜,实验室反应釜”选择威海行雨化工机械有限公司，公司位于：威海市环翠区羊亭镇曲和路17号，多年来，威海行雨化机坚持为客户提供好的服务，联系人：李晨端。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。威海行雨化机期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司还是从事加氢釜厂家，加氢釜价格，威海加氢釜的厂家，欢迎来电咨询。