

化工反应釜厂家 自控反应釜 淄博反应釜厂家

产品名称	化工反应釜厂家 自控反应釜 淄博反应釜厂家
公司名称	威海自控反应釜有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省威海市环翠旅游度假区九华路
联系电话	18606311939 18606311939

产品详情

具体介绍一下氢化釜的分类，希望可以帮助到大家。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。

2.1、氢化釜

适用范围：不含腐蚀性液体的环境，比如某些油品加工。

2.2、氢化釜(KCFD系列高压反应釜)

适用的范围：适用于石油、化工、冶金、科研、大专院校等部门进行高温、高压的化学反应试验，用来完成水解、中和、结晶、蒸馏、蒸发、储存、氢化、烃化、聚合、缩合、加热混配、恒温反应等工艺过程，对粘稠和颗粒的物质均能达到高搅拌的效果。[2]

2.3、氢化釜

适用的范围：广泛的应用在石油、化工、食品、科研等行业。

2.4、钢衬PE反应釜

适用的范围：适用酸、碱、盐及大部分醇类。适用液态的食品以及的提炼。是衬胶、玻璃钢、不锈钢、钛钢、搪瓷、塑焊板的理想换代品。

2.5、钢衬ETFE反应釜

适用的范围：防腐性能极其优良，能抗各种浓度的酸、碱、盐、强氧化剂、有机化合物及其它所有强腐蚀性化学介质。

3、按照工作时内压可分为常压反应釜、正压反应釜，副压反应釜。

4、按照搅拌形式，大型反应釜厂家，可分为桨叶式、锚桨式、框式、螺带式、涡轮式、分散盘式、组合式等。

5、按照传热结构，可分为夹套式、外半管式、内盘管式及组合式。

氢化釜采用变频技术，通过变频器将50Hz工频转换为10000~30000Hz可变频率，取代了传统微波反应器使用的高压变压器，解决了传统微波反应器控温时，高压变压器受尖峰脉冲的冲击，造成变压器频繁损坏的技术缺陷。MCU根据Pt100传感器实时检测到的温度变化数据、反应物质极性、热容变化、反应时间等数学模型的变化条件，自适应PID调节，化工反应釜厂家，自动变频控制微波输出功率，从而控温。

氢化釜接通电源，打开转速开关，转速开始显示、打开温度开关，温度开始显示，设定需要的温度，高温反应釜厂家，加热开始，旋转调速旋钮设定速度。

3.旋钮调速：电机转速通过调速旋钮来调节转速，顺时针旋转是转速调大，逆时针则是调小。

4.每次做完试验用扳手对称卸下主螺母，打开釜盖，取出样品，淄博反应釜厂家，用相应的介质进行清洗，清洗反应釜时，不要碰、刮伤密封面，密封面上有污垢，要采用相应的介质清洗，并用软布擦干净。

化工反应釜厂家-自控反应釜(在线咨询)-淄博反应釜厂家由威海自控反应釜有限公司提供。威海自控反应釜有限公司为客户提供“实验室反应釜,高压反应釜,高压釜,加氢反应釜,磁力反应釜”等业务，公司拥有“威霸”等品牌，专注于反应器等行业。，在山东省威海市环翠旅游度假区九华路的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：李经理。