

威海行雨化机,山东高压反应釜,不锈钢高压反应釜

产品名称	威海行雨化机,山东高压反应釜,不锈钢高压反应釜
公司名称	威海行雨化工机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:行雨 型号:BB1556
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

解析高压釜的主要组成部分

‘高压釜’对大家来说可能是非常陌生的，对它的了解也是少之又少。那就让小编为大家介绍一下吧！高压釜的定义是工业上在高压下进行化学反应的设备。那它的组成部分又是什么呢？

a、胴体：胴体是高压釜的主要部分，它是由含镍铬钛的不锈钢组成的，其容积大小可由实验大小来选择，一般有2L、1L、0.5L、0.1L。上都有一个向外的斜面。它和釜盖上的突出部分严密吻合，依靠张力而确保不漏气。因此，对斜面应严加爱护，保持干净，使它不应有丝毫损坏。

b、加热部分：加热方式较多，如蒸汽、油浴、电感加热等。而常用的就是电加热。电阻丝绕在胴体外套加热器上，由调压变压器控制加热，操作方便。

c、搅拌作用是使内部反应物充分接触，提高内壁散热系数。使整个体系内温度均匀，反应能正常进行。搅拌方式通常有电动搅拌、震动搅拌、电磁搅拌。搅拌器种类有锚式、螺旋桨式、涡轮式。

d、指示装置 1) 压力表：通常压力表接在釜盖上，表示釜内压力大小。单位为kg/m³。 2) 温度计：温度计套管伸入釜内，可直接由温度计读出釜内温度，如温度很高或操作压力较大有危险时，用热电偶可在远距离测量温度。

以上就是高压釜的主要组成部分，希望能够帮助大家对高压釜有了更多的了解。

高压反应釜分为搅拌容器分罐体和换热元件两部分，主要由封头和筒体组成，多为中、低压压力容器；搅拌装置有搅拌器和搅拌轴组成，其形式通常由工艺而定。传动装置是为带动搅拌装置设置的，主要由减速机、电动、联轴器和传动轴等组成；轴封装置为动密封，一般采用机械密封或填料密封；它们与支座、人孔、工艺接管等附件一起，构成完整的夹套式反应釜。一台机械搅拌反应釜主要有搅拌容器、搅

拌装置、传动装置、轴封装置、支座、人孔、工艺接管和一部分附件组成。

威海行雨化工机械有限公司位于全国重点磁力反应釜生产基地——山东威海，地理位置优越、交通便利，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，产品分为反应、换热、储存、分离四大类，涵盖了石油、医药、煤化工、精细化工、氯碱、染料、矿冶、新材料、科研机构和大专院校等行业的小试、中试及大型生产所需的整套设备